## LE DICTIONNAIRE VISUEL DÉFINITIONS

volute F. scroll Extrémité décorative du chevillier en forme de spirale.



# cheville F

peq

Pièce de bois ou de métal servant à enrouler l'extrémité d'une corde afin d'en régler la tension et obtenir ainsi la note exacte.

# ARTS ET ARCHITÉCTURE

### touche F fingerboard Point sur lequel l'instrumentiste pose le doigt pour régler la longueur vibrante d'une corde et déterminer ainsi la hauteur d'une note.

chevalet M bridae

Pièce de bois sur laquelle les cordes sont tendues, servant à transmettre leurs vibrations à la table d'harmonie.

> cordier M tailpiece

Pièce de bois sur laquelle sont attachées les cordes à leur extrémité inférieure.

### mentonnière F chin rest

Plaquette de bois ou de plastique légèrement concave sur laquelle s'appuie le menton pour coincer le violon contre l'épaule.

# ANGIAIS

FRANCAIS

### table F d'harmonie F soundhoard

Face supérieure de l'instrument, légèrement bombée et percée de deux orifices, qui reçoit les vibrations du chevalet et les transmet à la caisse de résonance

### filet M purfling

Bande de bois ornant le bord de la table d'harmonie et du fond de la caisse de résonance.

## éclisse F

Chacune des minces planches de bois formant les parois latérales de l'instrument

### ouïe F sound hole

Chacune des ouvertures servant à libérer le son provenant de la caisse de résonance





Jean-Claude Corbeil Ariane Archambault

# ARTS ET ARCHITECTURE

FRANÇAIS ANGLAIS

### REMERCIEMENTS

Nous tenons à exprimer notre plus vive reconnaissance aux personnes, organismes, sociétés et entreprises qui ont généreusement accepté de relire les définitions et, au besoin, de proposer des modifications pour en améliorer la précision.

Arcand, Denys (réalisateur); Audet, Nathalie (Radio-Canada); Beaudouin, Yves (UQAM); Beaudry, Jean (Service de police de Lonqueuil); Beaulieu, Jacques (Centre de formation de l'automobile de Sainte-Thérèse); Bordeleau, André (astronome); Bugnet-Buchwalter, Marie-Odile (Bibliothèque de la Faculté de musique, Université de Montréal); Butler, Philip (Musée Stewart); Christian, Ève (consultante en météorologie); Delorme, Michel (Biodôme de Montréal); Deschamps, Laurent; Desjardins, Jean-Pierre (UQAM); Doray, Francine (Hydro-Québec); Doyon, Philippe (ministère des Ressources naturelles, de la Faune et des Parcs); Dupré, Céline (terminoloque); Dupuis, Laval (École des métiers de l'équipement motorisé de Montréal); Faucher, Claude (Communications Transcript/CN); Fournier, Jacques (Éditions Roselin); Gagnon, Roger (astronome); Garceau, Gaétan (Centre de formation de l'automobile de Sainte-Thérèse); Harou, Jérôme (École des métiers de la construction de Montréal); Lachapelle, Jacques (École d'architecture, Université de Montréal); Lafleur, Claude (journaliste scientifique); Lapierre, Robert (chef machiniste); Le Tirant, Stéphane (Insectarium de Montréal); Lemay, Lucille (Centre de tissage Leclerc); Lemieux-Bérubé, Louise (Centre des textiles contemporains de Montréal); Lévesque, Georges (urgentologue); Marc, Daniel (École des métiers de la construction de Montréal); Marchand, Raymond G. (Université Laval); Martel, Félix (conseiller en infrastructure informatique); McEvoy, Louise (Les services linguistiques d'Air Canada); Michotte, Pierre (Institut maritime du Québec); Morin, Nadia (Centre de formation, Service de sécurité incendie de Montréal); Mosimann, François (Université de Sherbrooke); Neveu, Bernard (UQTR); Normand, Denis (consultant en télécommunication); Quellet, Joseph (École des métiers de la construction de Montréal); Quellet, Rosaire (Centre de formation professionnelle, Campus Cowansville); Papillon, Mélanie (ingénieure aéronautique); Paquette, Luc (École des métiers de l'équipement motorisé de Montréal); Paradis, Serge (Pratt & Whitney); Parent, Serge (Biodôme de Montréal); Prichonnet, Gilbert (UQAM); Rancourt, Claude (École des métiers de l'équipement motorisé de Montréal); Revéret, Jean-Pierre (UQAM); Robitaille, Jean-François (Université Laurentienne, Ontario); Ruel, Jean-Pierre (Service correctionnel Canada); Thériault, Joël.

Le Dictionnaire Visuel Définitions : Arts et architecture a été concu et créé par



Les Éditions Québec Amérique inc.
329, rue de la Commune Ouest, 3<sup>e</sup> étage Montréal (Québec) H2Y 2E1 Canada T 514.499.3000 F 514.499.3010

© Les Éditions Québec Amérique inc., 2009. Tous droits réservés. Il est interdit de reproduire ou d'utiliser le contenu de cet ouvrage. sous quelque forme et par quelque moven que ce soit - reproduction électronique ou mécanique, y compris la photocopie et l'enregistrement – sans la permission écrite de Les Éditions Québec Amérique inc.

Nous reconnaissons l'aide financière du gouvernement du Canada par l'entremise du Programme d'aide au développement de l'industrie de l'édition (PADIÉ) pour nos activités d'édition. Les Éditions Québec Amérique tiennent également à remercier les organismes suivants pour leur appui financier :

Conseil des Arts



Canada Council



Gouvernement du Québec - Programme de crédits d'impôts pour l'édition de livres - Gestion SODEC.

Les Éditions Québec Amérique bénéficient du programme de subvention globale du Conseil des Arts du Canada. Elles tiennent également à remercier la SODEC pour son appui financier.

Imprimé et relié à Singapour 10 9 8 7 6 5 4 3 2 1 12 11 10 09 PO 399, Version 3.5.1

www.quebec-amerique.com

Catalogage avant publication de Bibliothèque et Archives nationales du Québec et Bibliothèque et Archives Canada

Corbeil, Jean-Claude, 1932-

Le dictionnaire visuel définitions français/anglais :

arts et architecture

Comprend un index.

Comprend du texte en anglais.

ISBN 978-2-7644-1099-8

1. Arts - Dictionnaires français. 2. Architecture - Dictionnaires français. 3. Français (Langue) - Dictionnaires anglais. 4. Dictionnaires illustrés français. 1. Archambault. Ariane.

1936-2006. II. Titre.

NX80 C67 2009 700.3 C2009-940282-3

Dépôt légal : 2009

Bibliothèque nationale du Québec Bibliothèque nationale du Canada

### Dans la même série :

- Alimentation et cuisine
- Règne animal
- Être humain

### DIRECTION

Éditeur : Jacques Fortin

Auteurs : Jean-Claude Corbeil et Ariane Archambault

Directeur éditorial : François Fortin Rédactrice en chef : Anne Rouleau

Designer graphique : Anne Tremblay

### PRODUCTION

Nathalie Fréchette

Josée Gagnon

### RECHERCHES TERMINOLOGIQUES

Jean Beaumont Catherine Briand

Nathalie Guillo

### DÉFINITIONS FRANÇAISES

Catherine Briand Hélène Gauthier Nathalie Guillo Anne Rouleau

### ILLUSTRATION

Direction artistique: Jocelyn Gardner

Jean-Yves Ahern Rielle Lévesque Alain Lemire Mélanie Boivin Yan Bohler Claude Thivierge Pascal Billodeau

Michel Rouleau Anouk Noël Carl Pelletier Raymond Martin

### MISE EN PAGE

Pascal Goyette Danielle Quinty Émilie Corriveau

Mélanie Giguère - Gilbert Prémontage : Émilie Bellemare Sonia Charette

### DOCUMENTATION

Gilles Vézina Kathleen Wynd Stéphane Batigne Sylvain Robichaud Jessie Daigle

### GESTION DES DONNÉES

Programmeur : Éric Gagnon

Josée Gagnon

### RÉVISION

Marie-Nicole Cimon Catherine Gendreau Liliane Michaud Sophie Ballarin

### PRÉIMPRESSION

Karine Lévesque François Hénault Julien Brisebois Patrick Mercure

### CONTRIBUTIONS

### QA International remercie les personnes suivantes pour leur contribution au présent ouvrage :

Jean-Louis Martin, Marc Lalumière, Jacques Perrault, Stéphane Roy, Alice Comtois, Michel Blais, Christiane Beauregard, Mamadou Togola, Annie Maurice, Charles Campeau, Mivil Deschênes, Jonathan Jacques, Martin Lortie, Frédérick Simard, Yan Tremblay, Mathieu Blouin, Sébastien Dallaire, Hoang Khanh Le, Martin Desrosiers, Nicolas Oroc, François Escalmel, Danièle Lemay, Pierre Savoie, Benoît Bourdeau, Marie-Andrée Lemieux, Caroline Soucy, Yves Chabot, Anne-Marie Ouellette, Anne-Marie Villeneuve, Anne-Marie Brault, Nancy Lepage, Daniel Provost, François Vézina, Guylaine Houle, Daniel Beaulieu, Sophie Pellerin, Tony O'Riley, Mac Thien Nguyen Hoang, Serge D'Amico.

## PRÉSENTATION

### **POLITIQUE ÉDITORIALE**

Le Dictionnaire Visuel fait l'inventaire de l'environnement matériel d'une personne qui participe au monde industrialisé contemporain et qui doit connaître et utiliser un grand nombre de termes spécialisés dans des domaines très variés.

Il est conçu pour le grand public, répondant aux besoins de toute personne à la recherche de termes précis et sûrs, pour des raisons personnelles ou professionnelles fort différentes : recherche d'un terme inconnu, vérification du sens d'un mot, traduction, publicité, enseignement des langues, etc.

Ce public cible a guidé le choix du contenu du *Dictionnaire Visuel* : réunir en douze ouvrages thématiques les termes techniques nécessaires à l'expression du monde contemporain, dans les domaines de spécialités qui façonnent notre univers quotidien.

### **STRUCTURE**

Chaque tome comprend trois sections: les pages préliminaires, dont la table des matières; le corps de l'ouvrage, soit le traitement détaillé du thème, et l'index.

L'information est présentée du plus abstrait au plus concret : sousthème, titre, sous-titre, illustration, terminologie.

### TERMINOLOGIE

Chaque mot du *Dictionnaire Visuel* a été soigneusement sélectionné à partir de l'examen d'une documentation de haute qualité, au niveau de spécialisation requis.

Il arrive parfois qu'au vu de la documentation, différents mots soient employés pour nommer la même réalité. Dans ces cas, le mot le plus fréquemment utilisé par les auteurs les plus réputés a été retenu.

En général, les mots sont cités au singulier, comme dans les entrées de tous les dictionnaires, même si l'illustration en représente plusieurs individus. Le mot désigne le concept, non la réalité de l'illustration.

### DÉFINITIONS

Les définitions du *Dictionnaire Visuel* s'emboîtent les unes dans les autres à la manière de poupées russes, en suivant la hiérarchie de présentation du contenu de l'ouvrage. Ainsi, la définition du terme *instruments* à cordes en titre de page permet de ne pas répéter cette information pour chacun des instruments à cordes représentés et de concentrer la définition sur ce qui les distingue les uns des autres (le *violon* est un instrument à quatre cordes dont l'on joue avec un archet, la *guitare électrique* est munie de micros transformant la vibration des cordes en signaux électriques, etc.).

Illustration et définition se complètent : la définition fait l'économie de ce qui est évident dans l'illustration.

La très grande majorité des termes du Dictionnaire Visuel sont définis. Les termes ne sont pas définis quand l'illustration est explicite ou qu'elle suggère le sens habituel du mot (par exemple, contrôle du volume).

### MODES DE CONSULTATION

On peut accéder au contenu du *Dictionnaire Visuel* de plusieurs façons :

- À partir de la TABLE DES MATIÈRES à la fin des pages préliminaires.
- Avec l'INDEX, on peut consulter le Dictionnaire Visuel à partir du mot, pour mieux voir à quoi il correspond ou pour en vérifier l'exactitude, en examinant l'illustration où il figure.
- Originalité fondamentale du Dictionnaire Visuel : l'illustration permet de trouver un mot à partir de l'idée, même floue, qu'on en a. Le présent ouvrage est le seul dictionnaire qui le permette. La consultation de tous les autres dictionnaires exige d'abord qu'on connaisse le mot

### TITRE

Il est inscrit avec sa définition en dessous. Si le titre court sur plusieurs pages, il se présente en grisé sur les pages subséquentes, mais sans définition.

### **TERME**

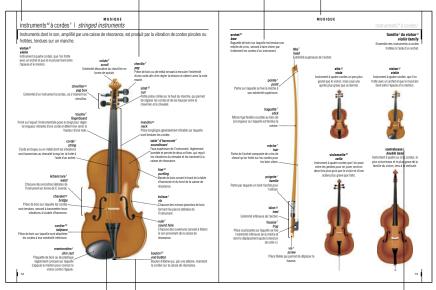
Chaque terme figure dans l'index avec renvoi aux pages où il apparaît.

### DÉFINITION

Elle explicite la nature, la fonction ou la caractéristique de l'élément représenté par l'illustration.

### SOUS-THÈME

Ils sont présentés à la fin des pages préliminaires, puis repris sur chacune des pages de la section.



### ILLUSTRATION

Elle participe à la définition visuelle de chacun des termes qui y sont associés.

### FILET

Il relie le mot à ce qu'il désigne. Là où les filets étaient trop nombreux et rendaient la lisibilité difficile, ils ont été remplacés par des codes de couleurs avec légendes ou, dans de rares cas, par des numéros.

### INDICATION DU GENRE

F : féminin

M: masculin

N: neutre

Le genre de chaque nom commun d'un terme est indiqué dans les langues où de telles catégories existent.

Pour illustrer des fonctions professionnelles, tant des hommes que des femmes ont été représentés. Le genre attribué au titre de la fonction dépend alors de l'illustration.

## TABLE DES MATIÈRES

### 8 BEAUX-ARTS

### Fine arts

- 8 Musée
- 11 Peinture et dessin
- 19 Sculpture sur bois

### 21 ARTS GRAPHIQUES

### Graphic arts

- 21 Impression
- 22 Gravure en relief
- 24 Gravure en creux
- 26 Lithographie
- 28 Reliure d'art
- 34 Instruments d'écriture

### 36 ARTS DE LA SCÈNE

### Performing arts

- 36 Cinéma
- 38 Plateau de tournage
- 41 Salle de spectacle

### 44 ARTS VISUELS

### Visual arts

44 Photographie

### 58 MUSIQUE

### Music

- 58 Instruments traditionnels
- 62 Notation musicale
- 66 Accessoires
- 68 Orchestre symphonique
- 70 Exemples de groupes instrumentaux
- 72 Instruments à cordes
- 78 Instruments à clavier
- 88 Instruments à vent
- 94 Instruments à percussion
- 98 Instruments électroniques

### 102 ARTISANAT

### Crafts

- 102 Couture
- 112 Machine à tricoter
- 115 Tricot
- 117 Dentelle aux fuseaux
- 118 Broderie
- 120 Tissage
- 128 Poterie

### 132 ARCHITECTURE

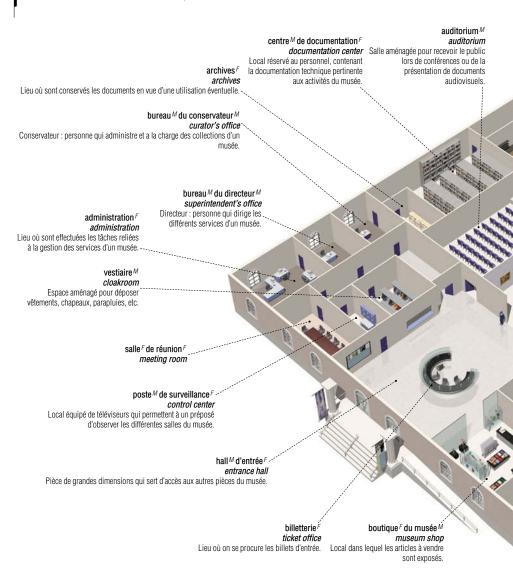
### Architecture

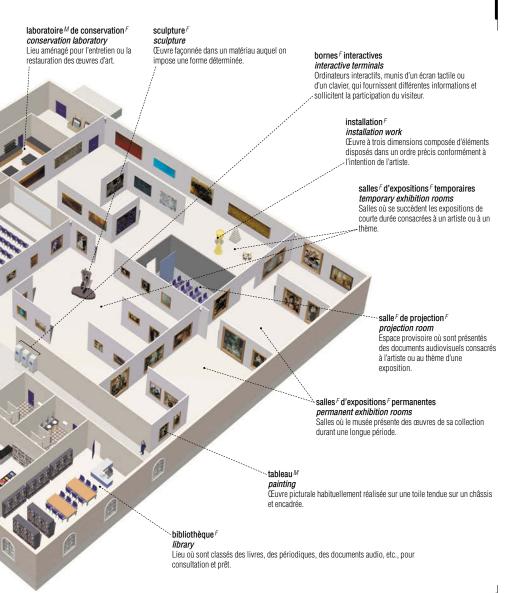
- 132 Pyramide
- 133 Théâtre grec
- 134 Temple grec
- 137 Styles d'architecture
- 140 Maison romaine
- 142 Amphithéâtre romain
- 144 Château fort
- 146 Fortification à la Vauban
- 148 Cathédrale
- 153 Pagode
- 154 Temple aztèque
- 156 Éléments d'architecture
- 163 Escalier mécanique
- 164 Ascenseur
- 166 Maisons traditionnelles
- 167 Maisons de ville

### 169 **INDEX**

### musée<sup>M</sup> | museum

Établissement où sont conservées et exposées des œuvres d'art.







 ${\bf audioguide}^{\it M}$ audioguide

Appareil individuel portatif qui permet l'audition de commentaires sur les œuvres d'art exposées dans la langue de l'usager.



## $tableau^M$

**painting**Œuvre picturale habituellement réalisée sur une toile tendue sur un châssis et encadrée.

### -cadre M frame

Bordure rigide qui entoure et protège un tableau, une gravure, et qui permet de l'accrocher.



### fiche F technique work sheet

Feuille cartonnée sur laquelle sont indiquées les informations relatives à une œuvre d'art.

### BEAUX-ARTS

## peinture fet dessin I painting and drawing

Arts qui permettent la représentation ou la suggestion du visible ou de l'imaginaire sur une surface, à l'aide de moyens graphiques et de couleurs.

### principales techniques major techniques

Procédés utilisés pour réaliser un dessin ou une peinture.



peinture <sup>F</sup> à l'huile <sup>F</sup> oil painting

Technique qui, selon la composition de la peinture, permet d'obtenir un aspect opaque ou transparent, mat ou brillant.



aquarelle <sup>F</sup> watercolor

Mélange de poudre de pigments agglutinée à un liant soluble dans l'eau qui, dilué, permet de créer un effet de transparence.



gouache <sup>F</sup> gouache

Mélange de pigments grossièrement broyés additionnés de craie et agglutinés à un liant soluble dans l'eau qui, dilué, permet de créer un effet d'opacité.



dessin $^M$  au fusain $^M$  charcoal drawing

Technique souvent utilisée pour le croquis, permettant de créer des tons allant des noirs les plus profonds aux gris les plus légers.



dessin<sup>M</sup> au crayon<sup>M</sup> de cire<sup>F</sup> wax crayon drawing

Technique surtout utilisée par les enfants, qui permet de créer un trait précis et d'aspect brillant associé à la couleur.



dessin<sup>M</sup> au crayon<sup>M</sup> de couleur<sup>F</sup> colored pencil drawing

Technique permettant de créer un trait précis associé à la couleur et de superposer des couleurs pour obtenir de nouvelles nuances.



dessin<sup>M</sup> à l'encre<sup>F</sup> ink drawing

Technique surtout employée avec une plume pour créer des traits fins et précis.



dessin<sup>M</sup> au feutre<sup>M</sup> felt tip pen drawing

Technique qui permet de produire des traits précis et des dégradés de couleurs



dessin<sup>M</sup> au pastel<sup>M</sup> sec dry pastel drawing

Technique qui, par son trait poudreux, permet de créer un aspect velouté.



dessin<sup>M</sup> au pastel<sup>M</sup> gras oil pastel drawing

Technique qui fournit un trait d'aspect brillant, semblable à celui de la peinture à l'huile.

### matériel<sup>M</sup> equipment

Ensemble des matériaux, des instruments et des accessoires utilisés pour créer un dessin ou une peinture.



### pastilles <sup>F</sup> d'aquarelle <sup>F</sup>/ gouache <sup>F</sup> watercolor/gouache cakes

Petits disques d'aquarelle ou de gouache solidifiée insérés dans des alvéoles pour éviter que les couleurs ne se mélangent.



crayons<sup>M</sup> de cire<sup>F</sup> wax crayons

Bâtonnets composés de pigments moulés avec de la cire.



### pastels<sup>M</sup> gras oil pastel

Mélange de pigments et de cire auquel on ajoute parfois des substances huileuses, façonné en bâtonnets.



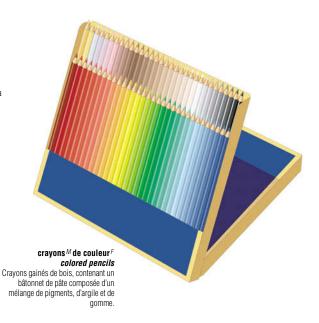
### tube <sup>M</sup> d'aquarelle <sup>F</sup>/ gouache <sup>F</sup> watercolor/gouache tube

Tube contenant de l'aquarelle ou de la gouache sous forme de pâte.



### pastels<sup>M</sup> secs dry pastel

Mélange de poudre de pigments agglutinée à un liant à base de gomme, façonné en bâtonnets et séché.







### couleur<sup>F</sup> à l'huile<sup>F</sup> oil paint

Pigments contenus dans un tube, mélangés à de l'huile et dilués par l'artiste avec de l'huile ou des essences pour en préparer l'application.



### encre F ink

Préparation liquide, noire ou colorée, utilisée pour écrire ou dessiner.

Feutre de couleur à pointe en biseau de



Crayon dont la pointe en feutre est imprégnée d'encre de différentes couleurs.



### brosse F éventail Mfan brush

Brosse utilisée pour superposer les couleurs sur le support et créer ainsi des dégradés.

 $fusain^M$ charcoal Bâtonnet de charbon de bois utilisé

pour le dessin et dont le trait s'efface

aisément.



### pinceau<sup>M</sup> brush

Assemblage de soies naturelles ou synthétiques fixées à un manche, servant à étendre de la peinture, du vernis ou de la teinture sur un support.



### plume F reservoir-nib pen

Instrument muni d'une pointe incurvée contenant une petite quantité d'encre et utilisé pour le dessin.



### couteau $^M$ à peindre painting knife

Instrument doté d'une lame en forme de truelle, utilisé pour mélanger les couleurs, les étendre sur la toile ou les en retirer.



Instrument muni d'une lame plate et flexible, utilisé pour mélanger les couleurs, les étendre sur la toile ou racler la palette.

### hrosse F flat hrush

Assemblage de soies naturelles ou synthétiques fixées à un manche, surtout utilisé pour la peinture à l'huile sur grande surface.

### pinceau M à sumie M sumi-e brush

Assemblage de soies fixées à un manche en bambou, utilisé pour peindre à l'encre de Chine.



### palette F à alvéoles Fpalette with hollows

Plateau percé d'un trou pour y passer le pouce et muni de creux contenant des couleurs à mélanger.



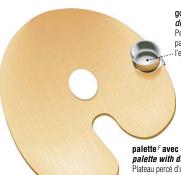


mannequin<sup>M</sup> articulé articulated mannequin

Figurine en bois utilisée pour visualiser diverses positions du corps humain



 $nuancier^{M}$ color chart Échantillon des différentes teintes de couleurs fourni par un fabricant.

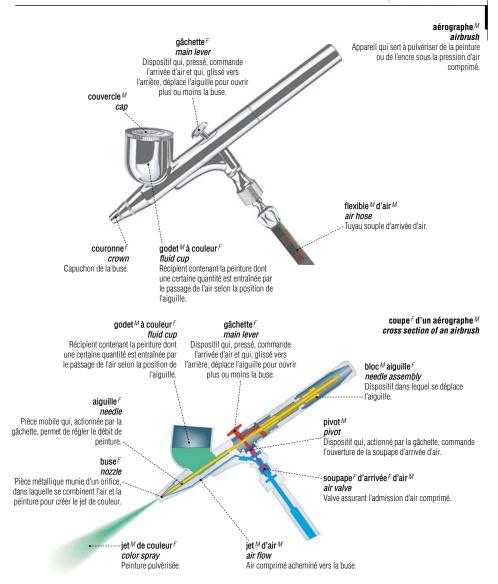


### $godet^M$ dipper

Petit récipient métallique fixé à la palette contenant de l'huile ou de l'essence pour diluer les couleurs.

palette  $^F$  avec godet  $^M$  palette with dipper

Plateau percé d'un trou pour y passer le pouce et muni d'un godet, sur lequel le peintre dispose et mélange ses couleurs.

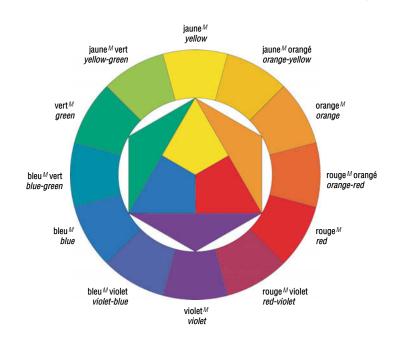


accessoires<sup>™</sup> accessories



cercle<sup>M</sup> des couleurs<sup>F</sup> color circle

Représentation de la combinaison des couleurs du spectre sur un cercle.





### couleurs <sup>F</sup> tertiaires *tertiary colors*

Couleurs obtenues par le mélange, en proportions égales, d'une couleur primaire et d'une couleur secondaire.



### couleurs <sup>F</sup> secondaires secondary colors

Couleurs obtenues par le mélange, en proportions égales, de deux couleurs primaires.



### couleurs <sup>F</sup> primaires primary colors

Couleurs qui ne peuvent pas être obtenues par mélange d'autres couleurs.

## liquides $^M$ d'appoint $^M$ utility liquids

Les liquides d'appoint sont utilisés pour apprêter une couleur ou pour protéger une œuvre d'art.



huile  $^F$  de lin  $^M$ 

Huile tirée de la graine de lin, servant de liant pour permettre aux pigments d'adhérer au support.



vernis<sup>M</sup> varnish

Préparation non pigmentée qui, appliquée sur une surface, forme une pellicule protectrice.



térébenthine <sup>F</sup> turpentine

Essence obtenue par distillation de résines végétales, servant surtout de diluant pour la peinture à l'huile.



fixatif<sup>M</sup> fixative

Solution transparente, en liquide ou en aérosol, appliquée sur les traits de fusain, de craie, de pastel et de crayon pour éviter qu'ils ne s'altèrent.

### supports<sup>M</sup> supports

Matériaux sur lesquels peuvent être réalisés des peintures, dessins ou gravures.



toile <sup>F</sup> canvas

Pièce de tissu recouverte d'un apprêt, tendue sur un châssis, et servant de support à une peinture.



panneau<sup>M</sup> panel

Planche de bois servant de support rigide à une peinture.



carton<sup>M</sup> cardboard

Feuille d'une certaine rigidité, constituée de plusieurs couches de pâte à papier et servant de support pour le dessin ou la peinture.



papier<sup>M</sup> paper

Substances végétales réduites en pâte étendue et séchée en feuille mince, servant de support à un dessin, à une peinture ou une grayure.

## sculpture <sup>r</sup> sur bois <sup>M</sup> | wood carving

Art qui consiste à façonner une pièce de bois pour représenter ou suggérer un objet.

### étapes F stens

Phases d'élaboration d'une sculpture sur hois



tracage M drawing Opération consistant à dessiner la pièce à tailler sur un bloc de bois.



 $dégrossissage^{M}$ rouahina out Opération consistant à dégager les contours rudimentaires d'une pièce.



carving Opération consistant à façonner la pièce, en affinant le dégrossissage.



finishina Opération consistant à soigner les détails et à polir la surface d'une pièce afin qu'il ne subsiste aucune trace du

travail des outils

### principales formes F de lames F major types of blades

Lames : parties tranchantes des ciseaux de sculpture.



lame F droite straight blade Lame utilisée pour les travaux généraux en ligne droite.

maillet M

mallet Marteau servant à frapper le manche d'un outil coupant pour l'enfoncer dans le hois





queue F-de-cochon Mcarver's hench screw

Instrument fileté qui permet de fixer une pièce de bois à sculpter sur une sellette.





lame F à deux biseaux Mblade with two beveled edges Lame utilisée pour exécuter des entailles rectilignes.







sellette F stand Petit escabeau surmonté d'un plateau sur lequel le sculpteur pose et fixe la pièce à façonner.



punch and pattern Le poinçon, tige métallique sur laquelle on frappe, sert à sculpter des motifs sur une pièce de bois (fond).

### sculpture F sur bois M

### exemples M d'outils Mexamples of tools

Outils : instruments utilisés en sculpture pour entailler ou limer le hois.

### râpe F rasp

Outil manuel formé d'une lame métallique dont la surface couverte de dents permet de dégrossir rapidement le bois, le métal ou le plastique.

### conteau M knife

### Outil surtout utilisé pour la sculpture par encoches.



Ciseau à tranchant en « U », utilisé pour les travaux plus délicats.

### macaroni Mmacaroni

Ciseau à tranchant en « U » à angles droits, utilisé pour les travaux plus délicats.

### burinMblock cutter

Ciseau dont la tige se termine par une pointe biseautée, utilisé en gravure pour la finesse du trait, autrefois sur cuivre, aujourd'hui surtout sur bois debout.

### gouge F gouge

Ciseau à tranchant incurvé utilisé pour faire des entailles en forme de canal.

### $fermoir^M$ firmer chisel

Ciseau plat dont le tranchant comporte deux biseaux et qui sert à produire des entailles rectilignes.



Petite lime utilisée pour polir les creux difficiles d'accès.

## herminette F

Hachette utilisée pour le dégrossissage d'une pièce, dont le fer recourbé ou plat est perpendiculaire au manche.



## impression | printing

Reproduction de caractères ou d'illustrations par transfert d'un modèle sur un support, en général du papier, le plus souvent à l'aide d'encre.

# impression <sup>F</sup> en relief <sup>M</sup> relief printing Procédé qui consiste à imprimer une image

image f imprimée
printed image

papier M
paper

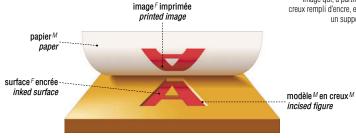
surface F encrée
inked surface

image f imprimée
printed image

qui, à partir d'un modèle en saillie recouvert
d'une pellicule d'encre, est transférée sur un
support par pression.

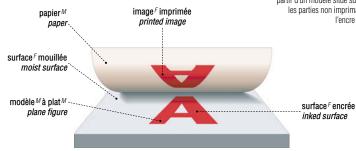
## impression <sup>F</sup> en creux <sup>M</sup> intaglio printing

Procédé qui consiste à imprimer une image qui, à partir d'un modèle en creux rempli d'encre, est transférée sur un support par pression.



## impression F à plat M lithographic printing

Procédé qui consiste à imprimer une image à partir d'un modèle situé sur le même plan que les parties non imprimantes, protégées de l'encre par humidification.



### ARTS GRAPHIQUES

## gravure<sup>F</sup> en relief<sup>M</sup> ∣ *relief printing process*

Technique qui consiste à façonner un modèle en saillie sur une planche de bois.

### matériel <sup>M</sup> eauipment

Ensemble des matériaux, des instruments et des dispositifs utilisés pour graver et imprimer.



### $canif^{M}$ knife

Outil utilisé pour la gravure sur bois de fil, servant à dégager le modèle en le cernant d'une incision.



### block cutter

Ciseau dont la tige se termine par une pointe biseautée, utilisé en gravure pour la finesse du trait, autrefois sur cuivre, aujourd'hui surtout sur bois debout.



Ciseau à tranchant en «U», utilisé pour enlever les parties qui doivent créer un blanc de grande importance

### gouge F en V V-shaped gouge

Ciseau à tranchant en «V», utilisé pour creuser des rainures à fond angulaire et pour enlever les parties qui doivent créer un blanc de moindre taille.

### ciseau<sup>M</sup> chisel

Outil à tranchant biseauté plat, utilisé pour la gravure sur bois de fil, servant à enlever les parties qui doivent créer un blanc autour du modèle et à aplanir le fond.



maillet<sup>M</sup> mallet

Marteau servant à frapper le manche d'un outil tranchant pour l'enfoncer dans le bois.



rouleauM d'encrageMbrayer Instrument servant à étendre l'encre sur le modèle en relief.





baren M haren

Instrument servant à exercer une pression sur le revers du papier pour permettre à l'encre d'y adhérer.



## ink

Préparation noire ou colorée, utilisée pour imprimer.



Plaque sur laquelle on étend de l'encre pour permettre une répartition uniforme sur le rouleau.



### encre F ink

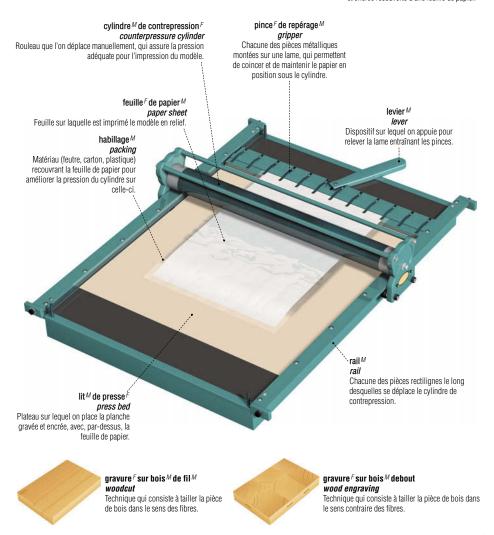
Préparation noire ou colorée, utilisée pour imprimer.

### spatule F spatula.

Instrument muni d'une lame plate et flexible, utilisé pour étendre l'encre ou pour racler le marbre.

### presse<sup>F</sup> à épreuves<sup>F</sup> proof press

Presse d'impression à lit fixe muni d'un cylindre que l'on déplace sur une planche de bois gravée et encrée recouverte d'une feuille de papier.



### ARTS GRAPHIQUES

## gravure<sup>F</sup> en creux<sup>M</sup> ∣ *intaglio printing process*

Technique qui consiste à tracer le modèle à reproduire en creusant les traits qui le composent dans la surface du support, généralement une plaque de cuivre.

### matériel M eauipment

Ensemble des matériaux, des instruments et des dispositifs utilisés pour graver et imprimer.

### pointe F sèche drvpoint

Tige d'acier utilisée pour graver un modèle dans le cuivre, en entamant la plaque ou le vernis qui la recouvre.

### roulette F roulette

Instrument constitué d'une molette d'acier munie de plusieurs rangées d'aspérités régulières faisant des traits arenus.



### pinceau<sup>M</sup> brush

Assemblage de soies naturelles ou synthétiques fixées à un manche. servant à étendre de la peinture, du vernis ou de la teinture sur un support.



### brunissoir<sup>M</sup> hurnisher

Instrument utilisé pour rectifier les tailles et écraser les irrégularités du métal



### berceauMrocking tool

Instrument dont la lame d'acier biseautée, épaisse et arrondie, portant sur le côté une rangée de rainures verticales, permet de donner du grain à la surface de cuivre d'une manière uniforme.



## hand vise

Instrument permettant de saisir et de manier la plaque lors de l'enfumage.



### éharhoir<sup>M</sup> scraper

Outil à lame triangulaire pointue servant à enlever les barbes, minces lamelles de cuivre restant sur les arêtes du sillon creusé dans la plaque par la pointe sèche.



### plaque F de cuivre Mcopper plate

Le cuivre est le métal le plus souvent utilisé en gravure grâce à sa résistance, à sa souplesse pour la taille et à sa réaction aux produits chimiques.



### $tampon^M$ dahher

Instrument formé d'un manche inséré dans une bourre de coton enveloppée de soie, servant à étendre le vernis sur la plaque.



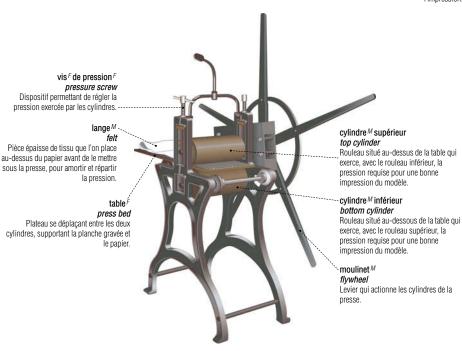
noircir la plaque, permettant ainsi de rendre le modèle plus visible lors de la gravure.





## presse F à taille-douce F etching press

Dispositif muni de deux cylindres entre lesquels sont pressés une planche gravée encrée et un papier pour l'impression.





### tarlatane <sup>F</sup> tarlatan

Mousseline servant à essuyer le surplus d'encre sur la surface de la plaque.



### pierre<sup>F</sup> à aiguiser *oilstone*

Pierre servant à affûter les outils.



### rouleau<sup>M</sup> à vernir varnish-roller

Instrument servant à étendre sur le support le vernis qui empêchera l'encre d'y adhérer, ne laissant encré que le modèle à reproduire.

### ARTS GRAPHIQUES

## lithographie I lithography

Technique d'impression à plat à partir d'un modèle tracé avec un corps gras sur une pierre calcaire humidifiée. Le corps gras retient l'encre, l'eau la repousse.

### matériel<sup>™</sup> eauipment

Ensemble des matériaux, des instruments et des dispositifs utilisés pour graver et imprimer.



Crayon gras utilisé pour dessiner le modèle sur la pierre

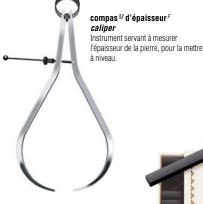
### $crayon^M de pierre^F ponce$ pumice correcting pencil

crayon<sup>M</sup> lithographique

litho pencil

lithographique.

Instrument servant à repolir la pierre pour corriger le modèle.



sanguine F

red ocher pencil Bâtonnet d'hématite (oxyde de fer) utilisé pour faire un croquis sur papier, dessin que l'on peut ensuite reporter sur la pierre.



## litho crayon

Craie grasse faconnée en bâtonnet rectangulaire, utilisée pour dessiner le modèle sur la pierre lithographique.



## certaines techniques lithographiques.



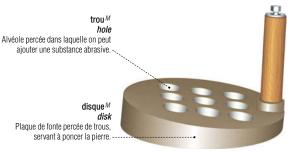
### encre Flithographique lithographic tusche

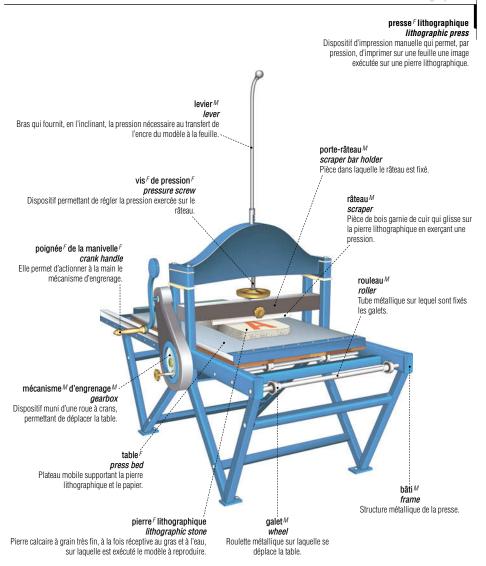
Encre grasse qui se présente sous forme liquide ou solide, utilisée pour dessiner le modèle à la plume ou au pinceau sur la pierre lithographique.



### bourriquetMlevigator

Instrument avec leguel on effectue un mouvement de rotation sur la pierre saupoudrée d'abrasif pour la poncer.





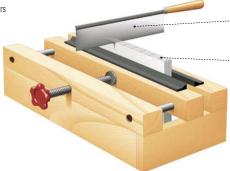
### ARTS GRAPHIQUES

## reliure f d'art fine bookbinding

Ensemble des opérations manuelles requises pour assembler les feuillets d'un livre et lui ajouter une couverture attrayante et solide.

### grecquage<sup>™</sup> sawing-in

Opération qui consiste à créer des entailles (grecques) au dos des cahiers pour y loger les ficelles.



### scie <sup>F</sup> à grecquer tenon saw Petite scie utilisée pour faire les

grecque F

*groove*Entaille pratiquée au dos des cahiers pour y loger la ficelle.

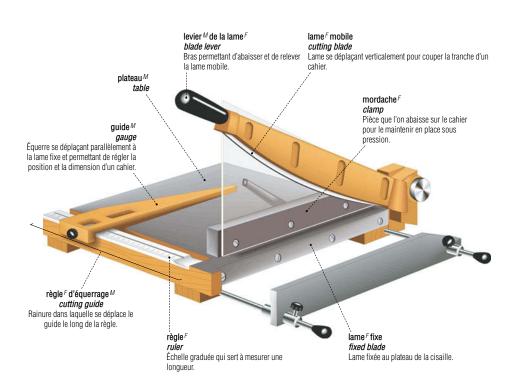
### couture F sewina $cousoir^M$ Opération qui consiste à lier entre eux les cahiers sewina frame d'un ouvrage au moyen de ficelles. Métier en bois servant à coudre les cahiers d'un ouvrage. traverse F crossbar Pièce horizontale réglable en hauteur sur laquelle sont enfilés des anneaux soutenant les ficelles ficelle F. cord Fil utilisé pour la couture des cahiers. que l'on insère dans une grecque. montant Mupriaht Chacune des pièces de bois verticales filetées aui. lorsau'on les tourne. permettent de régler la hauteur de la table F templet $^{M}$ slot bed temple Ouverture dans laquelle sont coincées Petite pièce de bois mobile qui, posée les ficelles. dans la fente, permet d'immobiliser les ficelles

## ébarbage<sup>M</sup> trimming

Opération qui consiste à égaliser, à la cisaille, les tranches d'un cahier.

### cisaille <sup>F</sup> hoard cutter

Dispositif servant à couper d'équerre le papier, le carton, les transparents, etc.

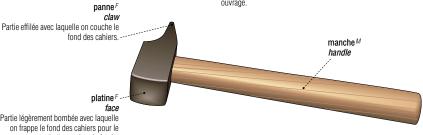


### endossure<sup>F</sup> backing

Opération qui consiste à créer les mors, saillies parallèles le long du livre, qui servent de charnière entre le dos et les plats de la reliure.

### marteau™à endosser backing hammer

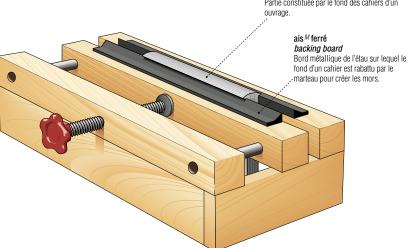
Outil utilisé pour rabattre le fond des cahiers afin de donner une forme en éventail au dos d'un ouvrage.



Partie légèrement bombée avec laquelle on frappe le fond des cahiers pour le rabattre sur les ais ferrés.

### étau $^M$ à endosser backing press Presse permettant de serrer un ouvrage

dos M du livre M pour façonner les mors. spine of the book Partie constituée par le fond des cahiers d'un ouvrage.

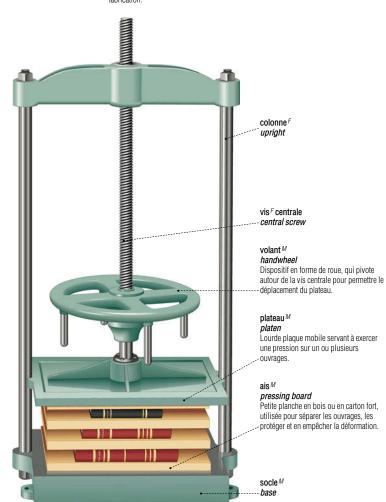


## mise <sup>F</sup> en presse <sup>F</sup> pressing

Opération qui consiste à exercer une pression sur un ouvrage en cours de fabrication pour aplanir les cahiers et les rendre plus compacts.

## presse <sup>F</sup> à percussion <sup>F</sup> standing press

Machine manuelle servant à presser des ouvrages en cours de fabrication.



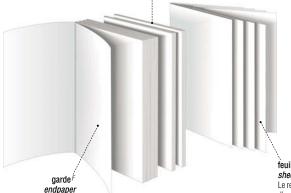
### reliure<sup>F</sup> d'art<sup>M</sup>

### plaçure <sup>F</sup> *gathering*

Opération qui consiste à assembler les cahiers, notamment en y ajoutant les gardes.

### cahier<sup>M</sup> signature

Feuille imprimée et pliée constituant une section d'un livre, destinée à être assemblée à d'autres.



plioir<sup>M</sup> bone folder

Lame d'os ou de bois très mince utilisée pour le pliage et le collage des feuilles ainsi que pour le façonnage de la peau.

### feuillet<sup>M</sup> sheet

Le recto et le verso d'une feuille d'un cahier d'un ouvrage.

Feuillet double collé à l'intérieur des plats recto et verso pour protéger la première et la dernière page imprimée.

## couvrure F covering

Opération qui consiste à appliquer une matière de recouvrement (peau, toile, papier) sur les plats et le dos d'un ouvrage.

### peau<sup>F</sup> bookbinding leather

Cuir d'un animal (chèvre, veau, etc.) utilisé en reliure pour recouvrir un ouvrage.



qu'elle se déforme facilement.

# partie arrière du dos et de la croupe, peu utilisée pour la couvrure. croupon M

butt Partie de

 $aueue^F$ 

tail

Partie de la peau qui recouvrait le dos et la croupe de l'animal, la plus utilisée pour la couvrure à cause de son épaisseur et de sa souplesse.

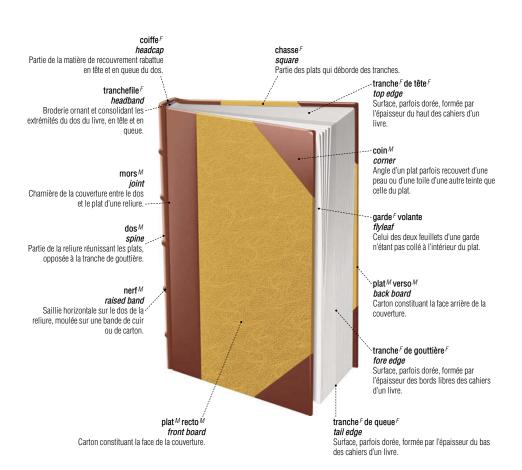
Partie de la peau qui recouvrait la

## patte F

Partie de la peau qui recouvrait le haut des pattes de l'animal, peu utilisée pour la couvrure.

### livre M relié bound book

Ouvrage dont les cahiers sont cousus et recouverts d'une couverture rigide habillée de peau, de toile ou de papier.



### ARTS GRAPHIQUES

## instruments<sup>™</sup> d'écriture<sup>F</sup> | writing instruments

Les premiers véritables instruments d'écriture auraient été élaborés en Mésopotamie, par les Sumériens, il y a près de 5 000 ans.



### plume <sup>F</sup> d'oie <sup>F</sup> auill

Au Moyen Âge, grande plume dont le tube (calamus) taillé en pointe était trempé dans l'encre pour écrire.



## $\begin{array}{c} {\rm plume}^F \, {\rm creuse} \, \, {\rm de} \, \, {\rm roseau}^M \\ {\it cane} \, {\it pen} \end{array}$

Instrument qui servait, de l'Antiquité au Moyen Âge, à l'écriture sur le papyrus et le parchemin. Il demeure l'instrument traditionnel de la calligraphie arabe.



### stylet<sup>M</sup> stylus

Instrument métallique pointu utilisé par les Grecs de l'Antiquité pour graver des plaquettes de cire. L'extrémité aplatie permettait d'effacer les textes.



### crayon<sup>M</sup> en plomb<sup>M</sup> lead pencil

Crayon fabriqué à partir de plomb, terminé par un renflement décoratif. Utilisé à partir du Moyen Âge, il a ensuite été remplacé par le crayon à mine de graphite.



Instrument formé d'une gaine de bois tendre pouvant être taillée facilement et comportant une mine de graphite.

### plume <sup>F</sup> métallique steel pen

Pointe incurvée, montée sur un manche, que l'on trempe dans un encrier pour écrire.

### pinceau<sup>M</sup> writing brush

Assemblage de soies naturelles ou synthétiques fixées à un manche, trempé dans l'encre pour écrire. Il est utilisé en calligraphie chinoise depuis 4 000 ans.

### plume <sup>F</sup> métallique romaine Roman metal pen

Plume métallique mise au point par les Romains dans l'Antiquité. Elle constitue l'ancêtre de la plume métallique moderne, apparue au XIX° siècle.



### marqueur marker

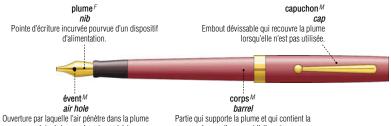
Feutre de couleur à pointe en biseau de taille variable.

### porte-mine<sup>M</sup> mechanical pencil

Instrument formé d'un tube à l'intérieur duquel on insère une mine de crayon très fine, qu'on fait avancer grâce à un boutonpoussoir.

### stylo M-plume F fountain pen

Instrument constitué d'une plume métallique rattachée à un corps contenant une réserve d'encre, généralement sous forme de cartouche.

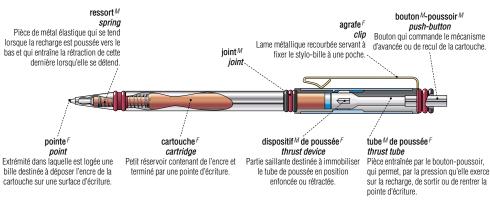


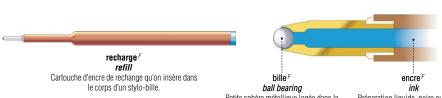
pour y maintenir la pression atmosphérique.

réserve d'encre qui l'alimente.

stylo M-bille F ballpoint pen

Instrument inventé au début du XXº siècle, dont la pointe d'écriture renferme une petite bille rotative.



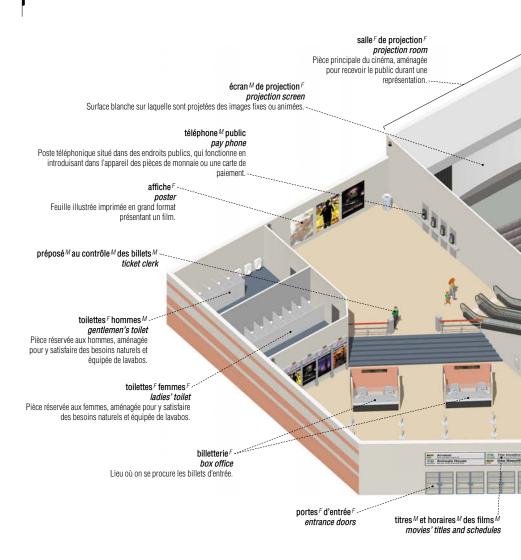


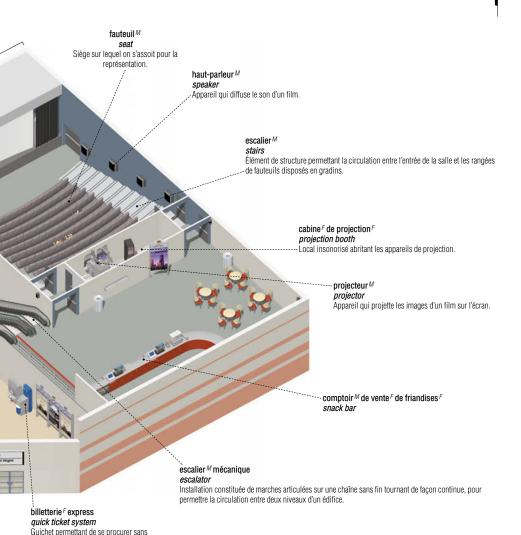
Petite sphère métallique logée dans la pointe du stylo et qui, en tournant, dépose sur la surface d'écriture l'encre de la cartouche.

Préparation liquide, noire ou colorée, utilisée pour écrire.

## cinéma<sup>™</sup> I movie theater

Établissement comportant des salles destinées à la projection de films.





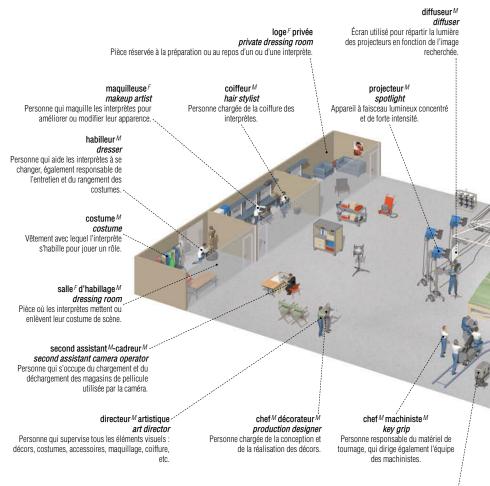
attendre à la billetterie un billet d'entrée en

payant par carte.

## ARTS DE LA SCÈNE

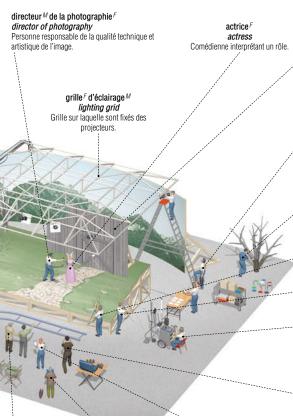
## plateau<sup>™</sup> de tournage<sup>™</sup> l movie set

Ensemble des décors, du matériel et du personnel nécessaires à la prise de vues d'un film ou d'une émission de télévision.



moniteurs<sup>M</sup> de contrôle<sup>M</sup> du réalisateur<sup>M</sup> director's control monitors

Écrans de visualisation permettant de vérifier la qualité de la prise de vues.



## décor<sup>M</sup> set

Ensemble des éléments qui permettent de reproduire la scène où se passe l'action.

# chef M électricien M

Personne responsable de l'éclairage, qui dirige également l'éguipe d'électriciens.

## décorateur<sup>M</sup> set dresser

Personne chargée de la disposition des éléments du décor sur le plateau.

# accessoiriste<sup>M</sup> property man

Personne responsable de la recherche et de la conservation des accessoires.

## perchiste M boom operator

Personne qui manipule la perche, installe les micros fixes et s'occupe de l'approvisionnement en pellicule son.

# chef<sup>M</sup> opérateur<sup>M</sup> du son<sup>M</sup> sound engineer

Personne responsable de la prise et de l'enregistrement du son, qui dirige également l'équipe des perchistes.

# photographe<sup>M</sup> de plateau<sup>M</sup> stills photographer

Personne qui prend des photographies pendant le tournage, pouvant servir de référence d'une prise à l'autre ou de matériel de promotion.

## scripte<sup>F</sup> continuity person

Personne chargée de noter tous les détails techniques et artistiques des prises de vues afin d'en assurer la continuité.

## réalisateur<sup>M</sup> director

Personne qui assure la direction technique et artistique du tournage d'un film ou d'une émission de télévision.

## producteur<sup>M</sup> producer

Personne qui s'occupe du financement et de l'administration d'un film ou d'une émission de télévision.

## plateau<sup>M</sup> de tournage<sup>M</sup>

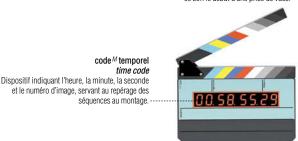
## chariot™ dolly

Petit véhicule sur rails portant la caméra, le cadreur et son assistant.



## claquette <sup>F</sup> clapper/the slate

Panneau formé de deux planchettes que l'on fait claquer pour marquer par ce son le début d'une prise de vues.



Établissement aménagé pour la présentation de pièces de théâtre, de spectacles, de danse, de concerts, etc.

## parterre Mparterre

Partie de la salle située au rez-de-chaussée.



## loge F box

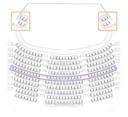
Petite pièce cloisonnée où quelques personnes peuvent prendre place.

#### rangée F row

Série de fauteuils à la même distance de la scène

## corbeille F mezzanine

Partie de la salle située au-dessus du parterre.

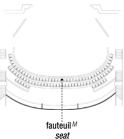


## côté™ side

## centre M center

## halcon M balconv

Partie de la salle située au-dessus de la corbeille.



Siège sur lequel on s'assoit pour la représentation.

## scène<sup>F</sup> staae

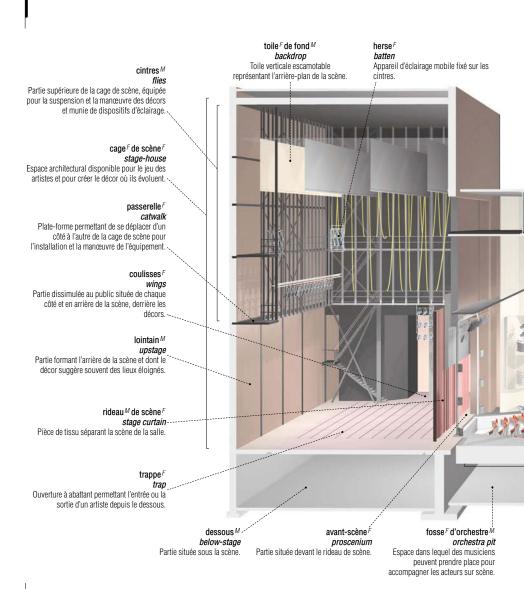
Partie visible de la salle, où les artistes présentent leur spectacle.

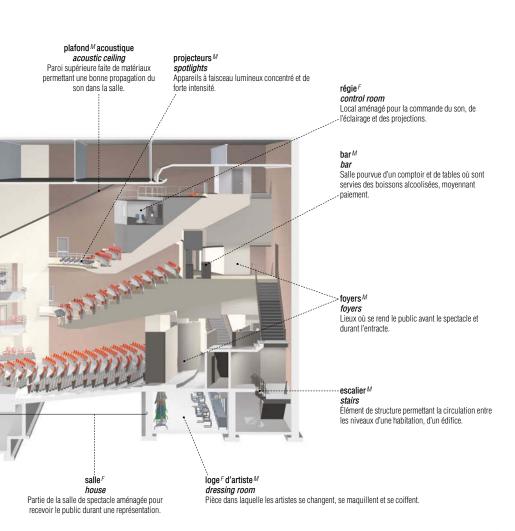


## rideau M de scène F stage curtain

Pièce de tissu séparant la scène de la

côté<sup>M</sup> cour<sup>F</sup> opposite prompt side Côté droit de la scène, pour le public.





## photographie | photography

Procédé permettant de fixer, grâce à l'action de la lumière, une image sur une surface sensible.

# appareil $^{M}$ à visée $^{F}$ reflex mono-objectif $^{M}$ : vue avant single-lens reflex (SLR) camera: front view

Appareil photographique dont l'objectif interchangeable sert à la fois à la prise de vue et à la visée, d'où sa caractéristique d'être reflex.



Dispositif qui permet de fixer un accessoire (généralement un flash) sur l'appareil.

# $\mathsf{mode}^M \, \mathsf{d'acquisition}^F \ \mathit{drive} \, \mathit{mode}$

Bouton permettant de choisir entre le mode vue par vue (une photo à la fois) ou le mode rafale (plusieurs photos consécutives).

# $\mathsf{mode}^M \mathsf{d}$ 'exposition $^F$ exposure $\mathsf{mode}$

Bouton qui permet de choisir entre un réglage automatique, semi-automatique ou manuel de la quantité de lumière qui impressionne le film ou le capteur.

## surimpression <sup>F</sup>

## multiple exposure mode

Bouton utilisé pour effectuer des expositions multiples (superposition de plusieurs images sur une même vue).

## sensibilité <sup>F</sup> sensitivity

Bouton servant à préciser le degré de réactivité du film à la lumière, ou la sensibilité du capteur, généralement exprimé en indice ISO.

# vérification <sup>F</sup> de la profondeur <sup>F</sup> de champ <sup>M</sup> depth-of-field preview button

Bouton qui, enfoncé, ferme le diaphragme et permet d'observer dans le viseur les zones qui seront nettes ou floues sur la photo.

# mode<sup>M</sup> de mise<sup>F</sup> au point<sup>M</sup> focus mode selector

Bouton qui permet généralement de choisir entre un ajustement automatique ou manuel de la mise au point, opération destinée à assurer la netteté de l'image.

# correction <sup>F</sup> d'exposition <sup>F</sup> exposure adjustment knob

Bouton qui permet, en mode d'exposition automatique, de sous-exposer ou de surexposer délibérément la scène.

# sélecteur<sup>M</sup> de fonctions<sup>F</sup>

Roulette servant à ajuster les différents paramètres d'un mode.

# b-Stor M

# boîtier<sup>M</sup> camera body

Corps rigide et résistant de l'appareil, contenant son mécanisme et protégeant le film ou le capteur de la lumière.

## déclencheur<sup>M</sup> shutter release button

Bouton qui commande l'ouverture du rideau d'obturateur et, par conséquent, la prise de vue.

## objectif<sup>M</sup> objective lens

Système optique formé d'un ensemble de lentilles fixées dans une monture, qui permet la formation d'une image nette sur le film ou le capteur.

## appareil M à visée F reflex argentique : dos Mfilm reflex camera: camera back

Appareil reflex dans lequel l'image est fixée sur une pellicule (film) sensible à la

## mécanisme $^M$ de rebobinage $^M$ film rewind system

Dispositif dont la rotation, induite manuellement ou par un moteur, permet la réinsertion dans sa cassette d'un film totalement ou partiellement exposé.

## cylindre M guide M-film M film quide roller

Pièce rotative qui dirige le film, à sa sortie de la cassette, vers les rails quide-film.

## viseur<sup>M</sup> viewfinder

Dispositif permettant de visualiser l'image de la scène à photographier afin de la cadrer et d'en régler la netteté.

## rideau M d'obturateur M focal plane shutter

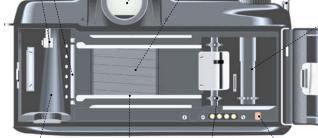
Dispositif opaque dont l'ouverture, d'une durée déterminée par la vitesse d'obturation choisie, permet à la lumière d'impressionner le film.

## œillet M d'attache F neckstrap eyelet

Petit anneau dans lequel on enfile une courroie facilitant le transport de l'appareil.

## bobine F réceptrice take-up spool

Pièce cylindrique sur laquelle s'enroule le film exposé.



rail M guide M-film M

film auide rail

Chacune des pièces métalliques plates,

de part et d'autre de l'ouverture du rideau

d'obturateur, sur lesquelles glisse le film

maintenu sous tension.

## témoin<sup>M</sup> de l'amorce F du film M film leader indicator

Repère indiquant si l'amorce du film (extrémité Plaque à ressort destinée à maintenir le qui apparaît à l'extérieur de la cassette) est correctement engagée sur la bobine réceptrice.

## presseur<sup>M</sup> pressure plate

film à plat lorsqu'il passe derrière l'objectif.

## logement<sup>M</sup> de la bobine<sup>F</sup> film cartridge chamber

Cavité destinée à recevoir une cassette de pellicule.

## tambour M d'entraînement M film sprocket

Petite roue dentée qui quide le film vers la bobine réceptrice.

appareil  $^M$  à visée  $^F$  reflex numérique : écran  $^M$  de contrôle  $^M$  digital reflex camera: control panel

## sensibilité <sup>F</sup> sensitivity

Valeur qualifiant la sensibilité du capteur à la lumière, généralement exprimée en indice

# balance $^F$ des blancs $^M$ white balance

Correction des couleurs en fonction de la lumière ambiante (lumière du jour, éclairage fluorescent ou au tungstène, etc.).

## mode<sup>M</sup> de mesure<sup>F</sup> metering mode

Méthode d'évaluation de l'intensité de la lumière reçue et réfléchie par un sujet afin de déterminer l'exposition requise.

## vitesse F d'obturation F shutter speed

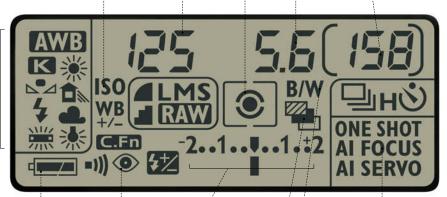
Nombre indiquant l'intervalle de temps durant lequel le capteur doit être exposé à la lumière, généralement mesuré en fraction de seconde.

## ouverture F aperture

Nombre indiquant l'ouverture du diaphragme, mesurée par un nombre f (un nombre f élevé correspond à une petite ouverture).

## compteur<sup>M</sup> de vues <sup>F</sup>/retardateur<sup>M</sup> frames remaining/timer

Affichage du nombre de poses restantes ou du temps avant la prise d'une photo commandée par le retardateur.



# état<sup>M</sup> de charge <sup>F</sup> des piles <sup>F</sup> battery level

Indicateur qui affiche le niveau d'énergie des piles alimentant l'appareil.

## anti-yeux<sup>M</sup> rouges red-eye reduction

Dispositif qui permet d'atténuer le phénomène des yeux rouges en émettant un petit éclair avant l'éclair principal du flash.

## correction<sup>M</sup> d'exposition<sup>F</sup> exposure correction

Nombre qui représente la modification apportée aux données d'exposition lorsqu'on souhaite sous-exposer ou surexposer délibérément la scène.

# prise <sup>F</sup> de vue <sup>F</sup> en fourchette <sup>F</sup> bracketing

Procédé qui consiste à photographier plusieurs fois une même scène en faisant varier l'indice d'exposition ou la balance des blancs.

## autofocus<sup>M</sup> autofocus

Fonction de mise au point automatique afin d'assurer la netteté de l'image.

## noir et blanc black-and-white

Fonction permettant d'enregistrer une image en n'utilisant que le blanc, le noir et les tons de gris.

## appareil <sup>M</sup> à visée <sup>F</sup> reflex numérique : dos <sup>M</sup> digital reflex camera: camera back

Appareil reflex dans lequel le film est remplacé par un capteur et un microprocesseur, qui enregistre et stocke les images, sous forme numérique, sur une carte de mémoire.

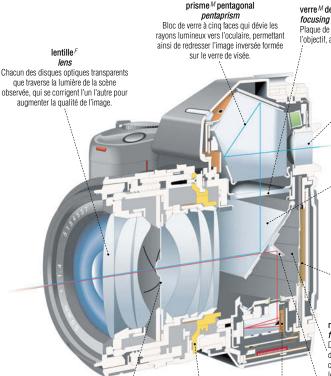


# prises F vidéo et numérique video and digital terminals

Dispositifs servant à relier l'appareil à un téléviseur ou à un ordinateur.

## coupe F d'un appareil M reflex argentique cross section of a film reflex camera

La combinaison de la visée et de la prise de vue est assurée par un miroir incliné qui se relève quand on appuie sur le déclencheur.



monture F d'obiectif M

lens mount

Dispositif permettant de fixer un

obiectif sur le boîtier.

diaphragme M

pénètre dans l'appareil.

Dispositif dont l'ouverture, de diamètre

variable, détermine la quantité de lumière qui

diaphraam

## verre<sup>M</sup> de visée<sup>F</sup> focusing screen

Plaque de verre dépoli où se forme l'image donnée par l'objectif, alors inversée de droite à gauche.

## oculaire M evepiece

Lentille, ou système de lentilles, devant laquelle on place l'œil pour observer l'image issue de l'objectif.

## miroir<sup>M</sup> principal main reflex mirror

Miroir qui intercepte la lumière et la redirige vers le verre de visée. Lors du déclenchement, il s'escamote pour que la lumière atteigne le film.

#### film Mfilm

Mince bande, souple et transparente, recouverte de produits sensibles à la lumière (émulsion) qui permettent l'impression d'images.

## rideau M d'obturateur M focal plane shutter

Dispositif opaque dont l'ouverture, d'une durée déterminée par la vitesse d'obturation choisie, permet à la lumière d'impressionner le film

## miroir M secondaire secondary mirror

Miroir qui dirige vers la photodiode une partie de la lumière provenant de l'objectif, à travers le centre du miroir principal.

## photodiode F liaht sensor

Détecteur mesurant l'intensité de la lumière qui éclaire la scène afin de déterminer l'exposition requise (vitesse d'obturation et ouverture du diaphragme).

# pellicules films

Supports minces, souples et transparents, recouverts de produits sensibles à la lumière qui permettent l'impression d'images dans un appareil argentique.



## film M-pack M film pack

Petite boîte rigide contenant un certain nombre de pellicules en feuilles qui se présentent successivement en position d'utilisation, par exemple dans un appareil Polaroid®.



## cassette <sup>F</sup> de pellicule <sup>F</sup> cartridge film

Petit contenant étanche à la lumière, dans lequel est enroulé un film de plusieurs poses, destiné à être chargé dans un appareil photographique.



## pellicule <sup>F</sup> en feuille <sup>F</sup> sheet film

Film semi-rigide taillé selon les dimensions d'utilisation, généralement destiné à être chargé dans une chambre photographique.

## carte <sup>F</sup> xD Picture xD-Picture card

Carte de mémoire flash de très petit format, conçue en 2002.

rouleau $^M$  de pellicule $^F$ 

roll film

Bande de film de plusieurs poses

enroulée sur une bobine, utilisée dans

des appareils photographiques de

moven format.



## cartes <sup>F</sup> de mémoire <sup>F</sup> memory cards

Cartes rigides utilisées comme support de stockage pour enregistrer les photographies prises par un appareil numérique.



# carte flash compacte compact flash card

Carte constituée d'une mémoire flash contenue dans un boîtier de forme presque carrée. Elle est le plus ancien format de carte de mémoire.



## carte <sup>F</sup> Secure Digital Secure Digital card

Carte de mémoire flash de petit format, qui inclut notamment un mécanisme de protection des droits d'auteur. Elle a été mise au point en 2000.



# carte F Memory Stick Memory Stick

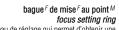
Carte de mémoire flash dont le boîtier est de forme rectangulaire. Elle a été créée en 2000.

## objectifs<sup>M</sup> lenses

Chaque objectif se caractérise par une distance focale (entre le centre optique et le film ou le capteur), une ouverture (rapport entre le diamètre de la lentille et la focale) et un angle de champ (largeur de la scène captée).

# objectif<sup>M</sup> normal

Objectif produisant une image proche de celle perçue par l'œil humain.



Anneau de réglage qui permet d'obtenir une image nette du sujet.



# échelle $^F$ d'ouverture $^F$ de diaphragme $^M$ lens aperture scale

- Échelle graduée permettant de régler le diamètre de l'ouverture du diaphragme, mesuré par un nombre f (un nombre f élevé indique une petite ouverture).

objectif<sup>M</sup> zoom<sup>M</sup>

**zoom lens** Objectif à focale variable, qui permet

de modifier le champ de vision couvert

sans changer d'objectif.

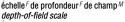
# échelle <sup>F</sup> des distances <sup>F</sup> distance scale indique une fois la mise au-

Échelle qui indique, une fois la mise au point effectuée, la distance séparant l'objectif du sujet.



## objectif<sup>M</sup> macro *macro lens*

Objectif conçu principalement pour photographier de près les objets de faible dimension.



Échelle indiquant la zone de netteté autour du sujet sur la photographie, qui dépend de l'ouverture du diaphragme et de la distance séparant l'objectif du sujet.



## hypergone <sup>M</sup> fisheye lens

Objectif à très courte focale, qui couvre un champ de vision d'au moins 180 degrés et avec lequel on obtient des images circulaires.



## téléobjectif<sup>M</sup> telephoto lens

Objectif à longue focale qui permet de grossir l'image d'un sujet lointain, en réduisant toutefois le champ de vision et la profondeur de champ.

## objectif<sup>M</sup> grand-angulaire wide-angle lens

Objectif à courte focale, qui couvre un champ de vision plus large que l'objectif normal tout en procurant une profondeur de champ importante.





## objectif<sup>M</sup> super-grand-angle<sup>M</sup> semi-fisheve lens

Objectif à courte focale, qui couvre un champ de vision très large et accentue l'effet de perspective.

## capuchon<sup>M</sup> d'objectif<sup>M</sup> lens cap

Pièce qui recouvre et protège l'objectif lorsqu'il n'est pas utilisé.



# accessoires<sup>M</sup> de l'objectif<sup>M</sup> lens accessories

Ensemble des pièces pouvant être fixées sur un objectif afin de modifier sa focale ou de corriger l'image qu'il projette sur le film ou le capteur.



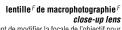
## parasoleil<sup>M</sup> lens hood

-Dispositif conique qui réduit l'effet d'une trop forte lumière ambiante pour améliorer le contraste de l'image.



## filtre<sup>M</sup> de couleur<sup>F</sup> color filter

Verre coloré qui modifie les caractéristiques de la lumière atteignant le film.



Lentille permettant de modifier la focale de l'objectif pour photographier de très près.



# filtre $^M$ de polarisation $^F$

polarizing filter

Verre utilisé pour réduire les reflets provenant de surfaces non métalliques (eau. verre, asphalte, etc.).



## objectif<sup>M</sup> objective lens

Système optique formé d'un ensemble de lentilles, fixées dans une monture, qui permet la formation d'une image nette sur le film.



## multiplicateur<sup>M</sup> de focale<sup>F</sup> tele-converter

Élément qu'on intercale entre l'appareil et l'objectif pour augmenter la focale de ce dernier, ce qui permet de grossir l'image d'un sujet lointain.



## photographie <sup>F</sup>

# appareils $^{M}$ photographiques still cameras

Appareils composés principalement d'une chambre noire et d'un système optique qui permet d'impressionner une image sur une surface sensible (film ou capteur).



compact camera
Appareil de petit format, d'utilisation simple.



appareil<sup>M</sup> jetable disposable camera

Petit appareil simple et léger contenant un film et destiné à ne servir qu'une seule fois.



appareil Multracompact ultracompact camera

Appareil de très petit format, généralement entièrement automatique.



appareil <sup>M</sup> à visée <sup>F</sup> reflex mono-objectif <sup>M</sup> single-lens reflex (SLR) camera

Appareil photographique dont l'objectif interchangeable sert à la prise de vue et à la visée, par l'intermédiaire d'un miroir incliné escamotable (reflex).



## appareil<sup>M</sup> de plongée<sup>F</sup> underwater camera

Appareil formé d'un boîtier étanche et résistant à la pression, principalement utilisé pour la photographie sous-marine.



Polaroid $^{\otimes M}$ Polaroid® camera

Appareil à développement instantané. Une fois la photo prise, le film exposé est éjecté de l'appareil et se développe automatiquement en quelques minutes.



## appareil M reflex 6 X 6 mono-objectif M medium format SLR (6 x 6)

Appareil reflex de moyen format, à objectifs interchangeables, qui produit, sur un film en rouleau, des images de 6 cm sur 6 cm.





## appareil M reflex à deux objectifs Mtwin-lens reflex camera

Appareil dont l'objectif inférieur est utilisé pour la prise de vue, alors que l'objectif supérieur sert, par l'intermédiaire d'un miroir, à la visée.

reliés par un soufflet extensible, dispositif qui permet de vérifier et de corriger au besoin la perspective et le foyer.

## $accessoires^M$ photographiques photographic accessories

Instruments complémentaires qui améliorent ou modifient le mode d'utilisation d'un appareil photographique.



pile F bouton M hutton cell

Pile ronde, de petit format, qui alimente certains types d'appareils ou d'accessoires.



Appareil muni d'une lampe produisant un éclair bref et intense, destiné à compenser un éclairage insuffisant.





Pièce qui concentre et oriente la lumière de la lampe vers le suiet à photographier.



## cellule F photoélectrique photoelectric cell

Détecteur mesurant l'intensité de la lumière ambiante afin de régler la quantité de lumière émise par le flash.



## bloc M-piles F battery pack

Appareil capable d'emmagasiner de l'énergie chimique pendant la charge et de la transformer en énergie électrique.



batterv

Appareil qui transforme de l'énergie chimique en énergie électrique destinée à alimenter un autre appareil.

## pied M de fixation $\dot{F}$ mountina foot

Dispositif qui permet de fixer le flash sur la griffe porte-accessoires d'un appareil photographique.



## boîtier<sup>M</sup> étanche waterproof case

Contenant rigide conçu pour protéger un appareil photo de l'eau ou des intempéries. Il permet notamment des prises de vue sous-marines.



## déclencheur<sup>M</sup> souple cable shutter release

Câble flexible muni d'une gâchette permettant d'actionner à faible distance le déclencheur d'un appareil photographique, réduisant ainsi les risques de le déplacer.



## $\mathbf{sac}^M \mathbf{de} \ \mathbf{transport}^M$ camera bag

Sac à compartiments conçu pour contenir et protéger un appareil photo et ses accessoires

## trépied <sup>M</sup> tripod

Support ajustable sur lequel on fixe un appareil photographique ou une caméra pour en assurer la stabilité et en maintenir la hauteur ou le cadrage de prise de vue.

# embase<sup>F</sup>

## vis F de fixation F

Vis permettant de fixer l'embase sous un appareil photographique ou une caméra.

Plaque amovible qu'on insère sur la plate-forme et qui permet de fixer et de désengager rapidement l'appareil du trépied.

# plate-forme<sup>F</sup> camera platform

Plaque qui supporte l'embase et l'appareil qui y est fixé

## déblocage <sup>M</sup> instantané quick release system

Dispositif qui permet de fixer l'embase sur la plate-forme ou de la désengager de celle-ci.

## blocage<sup>M</sup> vertical side-tilt lock

Poignée permettant de faire basculer la plateforme de haut en bas, puis de l'immobiliser dans la position désirée.

## blocage<sup>M</sup> horizontal horizontal motion lock

Poignée permettant de faire pivoter la plateforme de gauche à droite, puis de l'immobiliser dans la position désirée.

# manivelle<sup>F</sup> de la colonne<sup>F</sup>

column crank

Poignée servant à régler la hauteur de la colonne.

# colonne F

Montant cylindrique, réglable en hauteur, qui sert de support à la tête panoramique.

## tête <sup>F</sup> panoramique panoramic head Dispositif surmontant la colonne, qui

permet de faire pivoter horizontalement ou verticalement un appareil installé sur sa plate-forme.

# blocage M de la plate-forme F camera platform lock

Poignée destinée à placer et à immobiliser la plateforme dans la position désirée.

# blocage<sup>M</sup> de la colonne<sup>F</sup> column lock

Dispositif permettant d'immobiliser la colonne à la hauteur désirée.

# bague <sup>F</sup> de serrage <sup>M</sup> collet

Pièce annulaire destinée à immobiliser par serrage les éléments coulissants de la branche télescopique lorsque celle-ci atteint la longueur désirée.

## branche <sup>F</sup> télescopique telescoping leg

Chacune des tiges assurant la stabilité du trépied, formées d'éléments coulissants permettant d'en régler la hauteur.

## photographie <sup>F</sup>

## matériel <sup>M</sup> de chambre <sup>F</sup> noire darkroom equipment

Matériel requis pour traiter les films et tirer des photographies dans une pièce obscurcie.



## margeur<sup>M</sup> easel

Cadre qui maintient le papier à plat sous un agrandisseur tout en permettant, grâce à ses réglettes mobiles, de réserver des marges blanches sur l'épreuve.



## châssis M-presse F contact printer

Cadre dans lequel des négatifs sont mis en contact avec du papier photographique afin d'y imprimer, par exposition à la lumière, une image de la même taille.

# cuve $^F$ de développement $^M$ developing tank

Contenant étanche à la lumière, utilisé pour effectuer les différentes étapes du traitement d'un film exposé pour obtenir un négatif.

## ${\bf capuchon}^{\it M}$

cap

Fermeture amovible et étanche du couvercle, qui permet d'agiter les produits de développement dans la cuve.



#### lid

Fermeture de la cuve étanche à la lumière, mais pourvue d'une ouverture pour y introduire ou en retirer les produits de développement.

## spirale<sup>F</sup>

## reel

Bobine sur laquelle on enroule le film afin de l'empêcher de se coller sur luimême, ce qui assure la répartition uniforme des produits de traitement.

## cuve F

## tank

Récipient destiné à recevoir la spirale et le produit (révélateur, bain d'arrêt, fixateur) correspondant à chacune des étapes du traitement.

## cisaille <sup>F</sup> paper cutter

Dispositif servant à couper d'équerre le papier, le



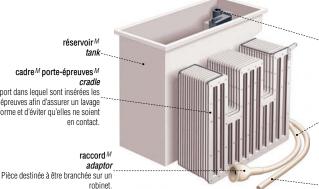
## négatoscope<sup>M</sup> liahtbox

Écran lumineux utilisé pour examiner, par transparence, des négatifs, des diapositives, des transparents, des dessins, etc.



## laveuse F pour épreuves F print washer

Appareil permettant d'éliminer, avec de l'eau, les produits chimiques résiduels accumulés pendant le traitement du papier photographique.



## trop-plein M overflow tube

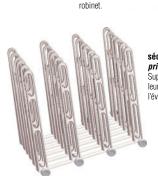
Tuyau d'évacuation par leguel l'eau d'un appareil s'écoule si elle atteint un certain niveau.

## flexible M de branchement M inlet hose

Tuyau souple qui achemine l'eau d'un robinet vers le réservoir.

## renvoiM d'eauF outlet hose

Tuyau acheminant par gravité l'eau usée du réservoir vers un collecteur d'évacuation, par exemple un évier.



réservoir<sup>M</sup>

cadre M porte-épreuves M

Support dans lequel sont insérées les épreuves afin d'assurer un lavage

uniforme et d'éviter qu'elles ne soient

tank-

cradle

en contact

## séchoirM d'épreuvesFprint drying rack

Support destiné à recevoir les épreuves, après leur passage dans la laveuse, afin de permettre l'évaporation de l'eau qui les imprègne.

## bains $^M$ de développement $^M$ developing baths

Bacs utilisés pour les différentes étapes du traitement, en noir et blanc, d'un papier photographique exposé pour obtenir une épreuve.



## bain<sup>M</sup> de révélateur<sup>M</sup> developer bath

Bac contenant un produit qui rend visible l'image portée par un papier photographique préalablement exposé à la lumière.



## bain<sup>M</sup> d'arrêt<sup>M</sup> stop bath

Bac contenant un produit qui interrompt l'action du révélateur.



## bain $^{M}$ de fixation $^{F}$ fixing bath

Bac contenant un produit qui fige l'image révélée en rendant le papier photographique inaltérable à la lumière.

#### MUSIQUE

## instruments<sup>™</sup> traditionnels | traditional musical instruments

Ensemble des instruments, actuels ou anciens, caractéristiques d'une culture, d'une époque, d'un style de musique.

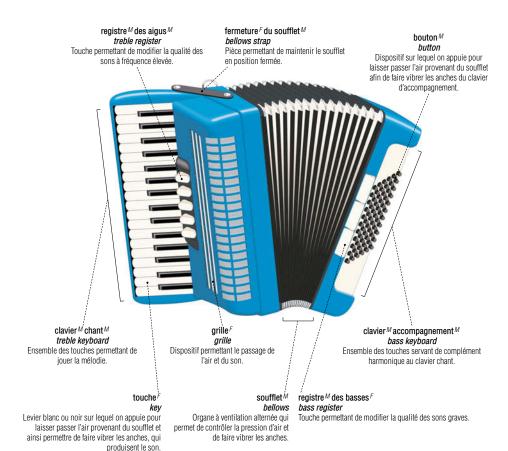
## accordéon<sup>M</sup> accordion

Instrument à vent composé de claviers et d'un soufflet qui, actionné manuellement, permet de faire vibrer des anches qui produisent le son.

# harmonica<sup>M</sup>

Instrument composé de petits tuyaux à anches libres logées dans un cadre que le joueur fait vibrer par le souffle ou l'aspiration.







Cordes à sons fixes que l'on pince avec les doigts de la main droite.

Cordes dont on fait varier la longueur et que l'on

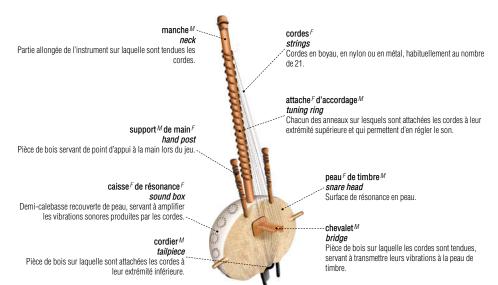
gratte à l'aide d'un onglet porté au pouce droit

pour créer la mélodie.

## instruments<sup>™</sup> traditionnels

## kora <sup>F</sup> *kora*

Instrument à cordes pincées employé en Afrique pour les célébrations et les rituels.





# mandoline <sup>F</sup>

Instrument à cordes doubles pincées et à caisse bombée, originaire d'Italie.

## médiator<sup>M</sup> plectrum

Accessoire servant à faire vibrer les cordes de certains instruments, aussi appelé plectre.



## -caisse <sup>F</sup> bombée pear-shaped body

Caisse de résonance en forme de demipoire servant à amplifier les vibrations sonores produites par les cordes.



Ivre F

lyre

Instrument à cordes pincées en usage

dans l'Antiquité.

## guimbarde <sup>F</sup> Jew's harp

Instrument composé d'une lame flexible, fixée sur un cadre appuyé contre les lèvres, dont la vibration est modulée et amplifiée par la bouche du joueur.



lame<sup>F</sup> tonaue

Languette flexible fixée au cadre, que l'on fait vibrer du doigt.



Tige de métal ou de bambou courbée, appuyée contre les lèvres.

#### traverse F crossbar

Pièce de bois horizontale soutenue par les montants, sur laquelle les cordes sont tendues.

## $\mathsf{montant}^{M}$

Chacune des pièces de bois reliant la caisse de résonance à la traverse.

## caisse <sup>F</sup> de résonance <sup>F</sup> soundboard

Partie creuse de l'instrument de forme variable servant à amplifier les vibrations sonores produites par les cordes.

## flûte <sup>F</sup> de Pan *panpipe*

mailloche F

drumstick

Baquette recourbée servant à frapper la

peau du tambour d'aisselle.

Instrument principalement utilisé en Amérique du Sud, composé de tuyaux d'inégale longueur produisant chacun une seule note.



# peau<sup>F</sup> de batterie<sup>F</sup> -

Peau tendue de chèvre ou d'antilope sur laquelle on frappe avec les mains.



# caisse F de résonance F -sound box

Partie creuse de l'instrument de forme conique servant à amplifier les vibrations sonores produites par le frappement des mains.

# corde <sup>F</sup> de tension <sup>É</sup>

Tressage de cordes permettant de tendre la peau de batterie.

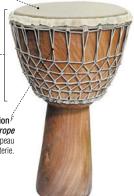


## tambour<sup>M</sup> d'aisselle<sup>F</sup> talking drum

Tambour d'Afrique de l'Ouest qui se joue coincé sous l'aisselle et dont la forme en sablier permet de modifier la sonorité par pression du bras sur les cordes de tension.



Grand tambour en forme de calice employé en Afrique pour les célébrations et les rituels.

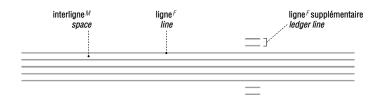


## notation f musicale | musical notation

Ensemble de signes qui, placés sur une portée, représentent les sons et les silences ainsi que leur valeur, leur hauteur, leur durée, leur rythme, etc.

#### portée <sup>F</sup> staff

Support formé de cinq lignes et de quatre interlignes pour l'écriture et la lecture de la musique : le grave est en bas, l'aigu en haut, le déroulement de la durée va de qauche à droite.



## clés<sup>F</sup> clefs

Signes placés en début de portée dont le nom indique la hauteur de la note placée sur la ligne de référence choisie.



Clé indiquant que la 2º ligne de la portée correspond à la note sol. Elle est utilisée pour noter le médium et l'aigu.

# clé F de fa M clé F d'ut M F clef C clef

Clé indiquant que la 4º ligne de la portée correspond à la note fa. Elle est utilisée pour noter le médium et le orave.

#### mesures<sup>F</sup> time signatures

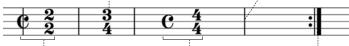
Sections de la partition d'égale durée dont la composition en temps est précisée par un symbole en forme de fraction ou par une lettre, un C barré (2/2) ou un C (4/4).

# mesure <sup>F</sup> à trois temps <sup>M</sup> three-four time

Symbole dont le chiffre du haut indique que la mesure comprend trois unités de temps et le chiffre du bas, que chaque unité vaut une noire.

## barre<sup>F</sup> de mesure<sup>F</sup> bar line

Ligne verticale traversant les lignes de la portée pour indiquer un changement de mesure.



## mesure <sup>F</sup> à deux temps <sup>M</sup> two-two time

Symbole dont le chiffre du haut indique que la mesure comprend deux unités de temps et le chiffre du bas, que chaque unité vaut une blanche.

# mesure F à quatre temps M four-four time

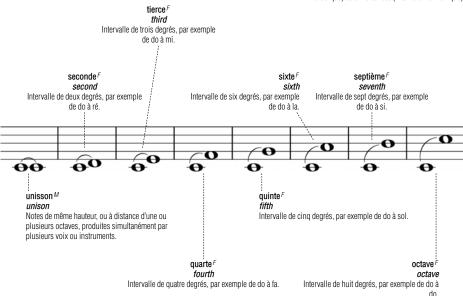
Symbole dont le chiffre du haut indique que la mesure comprend quatre unités de temps et le chiffre du bas, que chaque unité vaut une noire.

# barre F de reprise F repeat mark

Signe indiquant qu'une section ou une partie d'une section de la partition doit être à nouveau exécutée.

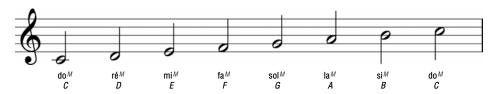
## intervalles<sup>M</sup> intervals

Écarts sonores entre deux notes successives (intervalle mélodique) ou simultanées (intervalle harmonique).



## $\mathsf{gamme}_{\cdot}^{\mathit{F}}$

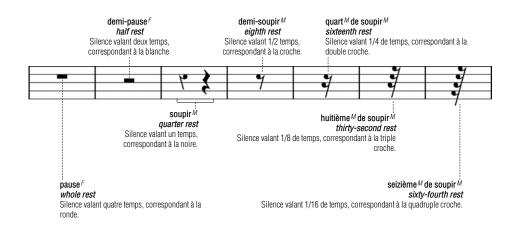
La gamme diatonique est composée de huit notes, dont deux demi-tons entre mi et fa, et si et do. La gamme chromatique est composée de 13 sons, tous en demi-tons.

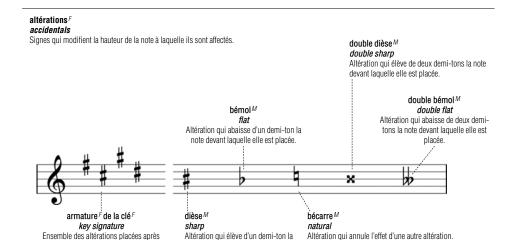


#### notation F musicals

## valeur <sup>F</sup> des silences <sup>M</sup> rest symbols

Symbole marquant une interruption de son, dont la figure indique la durée, de même valeur que la note correspondante.





note devant laquelle elle est placée.

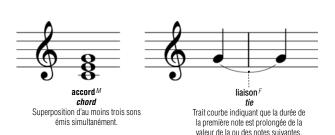
la clé pour indiquer la tonalité du

morceau

## valeur<sup>F</sup> des notes<sup>F</sup> note symbols

Unité de temps d'une note, déterminée par sa figure. L'unité de base est représentée par la ronde.

#### noire F quarter note Ovale noir muni d'une queue, valant 1/4 de ronde ou un temps. blanche F double croche F triple croche F thirty-second note half note sixteenth note Ovale évidé muni d'une queue, valant Croche portant trois crochets, valant 1/32 de Croche portant deux crochets, valant 1/2 ronde ou deux temps. 1/16 de ronde ou 1/4 de temps. ronde ou 1/8 de temps. ronde F croche F quadruple croche F whole note eiahth note sixty-fourth note Ovale évidé et sans queue, valant Ovale noir muni d'une queue portant Croche portant quatre crochets, valant 1/64 de ronde un crochet, valant 1/8 de ronde ou 1/2 ou 1/16 de temps. quatre temps. temps.



## autres signes<sup>M</sup> other signs

Signes qui indiquent la manière d'exécuter une note ou un ensemble de notes.

# arpège<sup>M</sup>



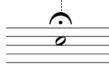


# arpeggio Exécution d'un accord en jouant successivement et rapidement les notes qui le composent, en commençant par la plus grave.



## point<sup>M</sup> d'orgue<sup>M</sup> pause

Signe indiquant que la durée d'une note peut être prolongée à volonté.



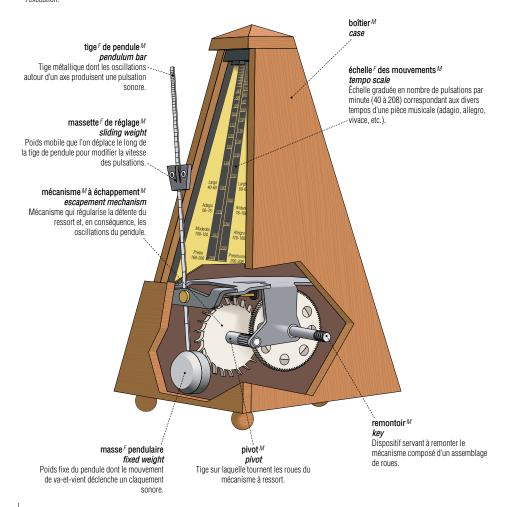
## accessoires<sup>™</sup> | musical accessories

Instruments utiles aux musiciens pour marquer la mesure d'un morceau (tempo), accorder leurs instruments ou soutenir leurs cahiers de musique.

## $\mathsf{m\acute{e}tronome}^{\,\mathit{M}}\,\mathsf{m\acute{e}canique}$

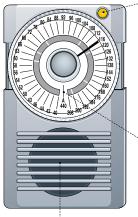
## metronome

Appareil pendulaire mû par un ressort dont on peut régler la vitesse des pulsations sonores sur le tempo d'une pièce musicale pour en guider l'exécution



## $m\'etronome^M$ à quartz $^M$ quartz metronome

Métronome dont on peut régler et traduire en signaux sonores ou visuels la fréquence des pulsations électriques d'un morceau de guartz.



## signal M lumineux

## light signal

Dispositif qui traduit en clignotements lumineux la fréquence des pulsations électriques du métronome.

## pupitreMmusic rest

Plan incliné sur lequel le musicien pose les cahiers de musique.

## la M universel standard A

Note de référence fixée par une norme internationale, dont la fréquence oscille autour de 440 Hz (440 vibrations par seconde).

## levier<sup>M</sup> de réglage M adjusting lever

Dispositif permettant de régler l'inclinaison du pupitre.

## signal M sonore sound signal

Dispositif qui traduit en bips d'intensité réglable la fréquence des pulsations électriques du métronome.



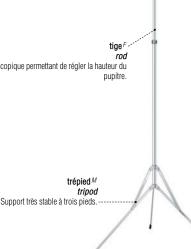
## diapasonMtunina fork

Instrument métallique utilisé pour accorder les voix et les instruments, dont les vibrations des branches émettent, par convention, un la comme signal sonore.

Pièce télescopique permettant de régler la hauteur du

## pupitre<sup>M</sup> à musique<sup>F</sup> music stand

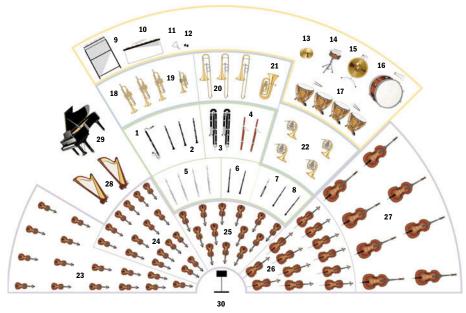
Dispositif muni d'un châssis incliné sur lequel un musicien pose les cahiers de musique de manière à pouvoir les lire commodément.



## MUSIQUE

## orchestre<sup>™</sup> symphonique | symphony orchestra

Formation composée de plusieurs musiciens sous la direction d'un chef et comprenant diverses catégories d'instruments selon l'œuvre musicale à exécuter.



## famille F des bois Mwoodwind family

Ensemble des instruments à vent fabriqués, du moins à l'origine. en hois

## clarinette F basse bass clarinet

1 Clarinette à tuyau recourbé sonnant une octave plus bas que la clarinette ordinaire.

#### clarinettes F clarinets

Instruments à anche simple dont le tuyau cylindrique percé de trous (certains fermés par des clés) se termine par un pavillon évasé.

## contrebassons M contrabassoons

3 Instruments à vent, à anche double, formés de plusieurs tuyaux et sonnant une octave plus bas que le basson.

## bassons M bassoons

Instruments formés d'un tuyau de bois conique replié sur lui-même et dont l'anche double est insérée dans une embouchure recourbée.

## flûtes F

#### flutes

5 Instruments à embouchure latérale dont le tuvau est percé de trous. certains fermés par des clés.

#### hautbois Moboes

Instruments à anche double dont le tuyau conique percé de trous (certains fermés par des clés) se termine par un pavillon légèrement évasé.

## piccolo M piccolo

7 Petite flûte traversière sonnant une octave plus haut que la flûte traversière ordinaire.

## cors M anglais English horns

Hautbois alto qui se terminent par un pavillon en boule.

# instruments $^M$ à percussion $^F$ nercussion instruments

Ensemble des instruments que l'on frappe directement avec les mains ou à l'aide de baguettes, de mailloches, etc., pour produire un son.

# carillon M tubulaire tubular bells

9 Série de tubes métalliques disposés verticalement en ordre de grandeur que l'on frappe, dans le haut, à l'aide de petits marteaux.

# xylophone M

10 Instrument formé de lames de bois posées sur des tubes de résonance, disposées en ordre croissant sur deux rangées et sur lesquelles on frappe avec des mailloches.

## triangle M triangle

11 Instrument formé d'une tige d'acier recourbée pour former un triangle ouvert à un angle, sur laquelle on frappe à l'aide d'une baquette métallique.

# castagnettes F castanets

12 Instrument composé de deux pièces de bois en forme de coquille que l'on frappe l'une contre l'autre avec les doidts d'une main.

## cymbales <sup>F</sup> cymbals

 13 Instrument formé de deux disques de métal que l'on frappe l'un contre l'autre.

## caisse F claire snare drum

14 Tambour plat formé de deux membranes. La membrane inférieure est traversée de cordes métalliques qui, tendues, permettent de produire un cliquetis.

## gong<sup>M</sup> gong

Instrument composé d'un large disque de métal dont on frappe la partie centrale bombée à l'aide d'une mailloche.

#### grosse caisse F bass drum

16 Tambour de grande dimension que l'on dresse sur un support à la verticale et que l'on frappe à l'aide d'une mailloche actionnée par une pédale.

## timbales<sup>F</sup> timpani

17 Instruments formés d'un bassin en cuivre de forme hémisphérique ou parabolique recouvert d'une membrane tendue sur laquelle on frappe à l'aide de mailloches.

# famille <sup>F</sup> des cuivres <sup>M</sup> brass family

Ensemble des instruments à vent fabriqués en métal et dont l'embouchure est en forme de coupe.

# trompettes F trumpets

18 Instruments formés d'un tuyau cylindrique replié sur lui-même et terminé par un pavillon évasé, muni de pistons.

#### cornet<sup>M</sup> à pistons<sup>M</sup> cornet

19 Instrument muni de pistons, formé d'un tuyau conique court replié sur luimême et terminé par un pavillon évasé.

# trombones<sup>M</sup>

20 Instruments formés d'un tuyau recourbé muni d'une coulisse permettant d'allonger le tuyau pour produire des sons dont la hauteur varie par demi-tons.

## tuba<sup>M</sup>

1 Instrument muni de pistons, le plus grave de la famille des cuivres, formé d'un tuyau conique replié sur lui-même et terminé par un pavillon tourné vers le haut.

## cors<sup>M</sup> d'harmonie<sup>F</sup> French horns

22 Instruments formés d'un tuyau conique enroulé sur lui-même, muni de pistons et terminé par un pavillon évasé.

# famille $^F$ du violon $^M$ violin family

Ensemble des instruments à cordes frottées à l'aide d'un archet.

# premiers violons<sup>M</sup> **23** first violins

Groupe de violons jouant la mélodie.

## seconds violons <sup>M</sup> second violins

Groupe de violons en appui aux premiers violons.

#### altos™ violas

25 Instruments à quatre cordes semblables au violon, mais joués une quinte plus grave que ce dernier.

#### violoncelles M cellos

26 Instruments à quatre cordes que l'on pose entre les jambes pour en jouer, environ deux fois plus gros que le violon et d'une octave plus grave que l'alto.

## contrebasses F double basses

27 Instruments à quatre ou cinq cordes, les plus volumineux et les plus graves de la famille du violon, tenus à la verticale.

## harpes <sup>F</sup> harps

28 Instruments à cordes pincées, d'inégale longueur, fixées à un cadre triangulaire.

## piano <sup>M</sup> piano

Piano dont le mécanisme, placé horizontalement, permet au pianiste une plus grande maîtrise du son. Il mesure entre 2,50 m et 2,70 m.

# pupitre<sup>M</sup> du chef<sup>M</sup> d'orchestre<sup>M</sup> conductor's podium

Petite estrade du haut de laquelle le chef dirige le jeu de musiciens.

## MUSIQUE

# exemples de groupes instrumentaux | examples of instrumental groups

Groupes instrumentaux : ensembles de deux ou de plusieurs instruments, donc de musiciens, dont la composition dépend de l'œuvre musicale à exécuter.

**duo** <sup>M</sup> **duo**Œuvre musicale composée pour deux instruments.







 $\begin{tabular}{ll} ${\it trio}$ & \\ ${\it trio}$ & \\ $\it {\it Cuvre musicale composée pour trois instruments}. \end{tabular}$ 



Œuvre musicale composée pour quatre instruments. La plus fréquente, le quatuor à cordes, comprend deux violons, un alto et un violoncelle.















## MUSIQUE

## instruments<sup>™</sup> à cordes<sup>F</sup> | *stringed instruments*

Instruments dont le son, amplifié par une caisse de résonance, est produit par la vibration de cordes pincées ou frottées, tendues sur un manche.

#### violon M violin

Instrument à quatre cordes, que l'on frotte avec un archet et que le musicien tient entre l'épaule et le menton.

## volute F scroll Extrémité décorative du chevillier en forme de spirale.

cheville F pea

Pièce de bois ou de métal servant à enrouler l'extrémité d'une corde afin d'en régler la tension et obtenir ainsi la note exacte.

## chevillier<sup>M</sup> peg box

Extrémité d'un instrument à cordes, où s'insèrent les chevilles

## sillet M

nut

manche M

neck

Petite pièce collée sur le haut du manche, qui permet de séparer les cordes et de les hausser entre le chevillier et le chevalet.

## touche F fingerboard

Point sur leguel l'instrumentiste pose le doigt pour régler la longueur vibrante d'une corde et déterminer ainsi la hauteur d'une note.

## corde F string

Corde en boyau ou en métal dont les vibrations sont transmises au chevalet lorsqu'on la frotte à l'aide d'un archet.

## échancrure F

waist

Chacune des encoches latérales de l'instrument en forme de C inversé

## chevaletMbridae

Pièce de bois sur laquelle les cordes sont tendues, servant à transmettre leurs, vibrations à la table d'harmonie.

#### cordier<sup>M</sup> tailniece

Pièce de bois sur laquelle sont attachées les cordes à leur extrémité inférieure.

## mentonnière F chin rest

Plaquette de bois ou de plastique légèrement concave sur laquelle s'appuie le menton pour coincer le violon contre l'épaule.

Pièce longiligne généralement d'érable sur laquelle sont tendues les cordes.

## table F d'harmonie F soundboard

Face supérieure de l'instrument, légèrement bombée et percée de deux orifices, qui recoit les vibrations du chevalet et les transmet à la caisse de résonance.

## filetM

purflina

Bande de bois ornant le bord de la table d'harmonie et du fond de la caisse de résonance.

## éclisse F

Chacune des minces planches de bois formant les parois latérales de l'instrument.

## ouïe F

## sound hole

Chacune des ouvertures servant à libérer le son provenant de la caisse de résonance.

## bouton M

end button

Bouton d'ébène qui, par une attache, maintient le cordier sur la caisse de résonance.

#### archet<sup>M</sup> bow

Baguette de bois sur laquelle est tendue une mèche de crins, servant à faire vibrer par frottement les cordes d'un instrument.

## tête<sup>F</sup> head

Extrémité supérieure de l'archet.

## famille<sup>F</sup> du violon<sup>M</sup> violin family

Ensemble des instruments à cordes frottées à l'aide d'un archet.

# pointe<sup>F</sup>

Partie sur laquelle se fixe la mèche à son extrémité supérieure.

# baguette F

stick

Mince tige flexible courbée au tiers de sa longueur sur laquelle est tendue la mèche. ----

#### mèche<sup>F</sup> hair

Partie de l'archet composée de crins de cheval qu'on frotte sur les cordes pour les faire vibrer.

## poignée<sup>F</sup> handle

Partie par laquelle on tient l'archet pour l'utiliser.

## talon<sup>M</sup> heel

Extrémité inférieure de l'archet.

## hausse<sup>F</sup> frog

Pièce coulissante sur laquelle se fixe l'extrémité inférieure de la mèche et dont le déplacement ajuste la tension de celle-ci.

## SCREW

Pièce filetée qui permet de déplacer la hausse.

#### alto<sup>M</sup> viola

Instrument à quatre cordes un peu plus grand que le violon, mais joué une quinte plus grave que ce dernier.



## violoncelle M cello

Instrument à quatre cordes que l'on pose entre les jambes pour en jouer, environ deux fois plus gros que le violon et d'une octave plus grave que l'alto.



# violon<sup>M</sup>

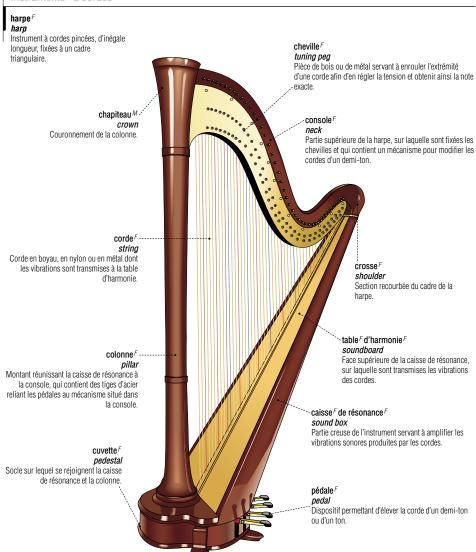
Instrument à quatre cordes, que l'on frotte avec un archet et que le musicien tient entre l'épaule et le menton.



## contrebasse <sup>F</sup> double bass

Instrument à quatre ou cinq cordes, le plus volumineux et le plus grave de la famille du violon, tenu à la verticale.





pied M foot

Chacune des pièces sur lesquelles repose la harpe.

## guitare <sup>F</sup> acoustique acoustic quitar

Instrument à cordes pincées dont la caisse creuse sert à amplifier les vibrations produites par les cordes.



b

....

## guitare <sup>F</sup> électrique electric quitar

Guitare munie de micros transformant les vibrations des cordes en signaux électriques ensuite amplifiés et convertis en son.

# mécanique <sup>F</sup> d'accordage <sup>M</sup> · tuning peg

Dispositif permettant de modifier la tension des cordes.

## silletM -

Petite pièce collée sur le haut du manche, qui permet de séparer

# touche F - fingerboard

Point sur lequel l'instrumentiste pose le doigt pour régler la longueur vibrante d'une corde et déterminer ainsi la hauteur d'une note

## micro M de fréquences F graves bass pickup

Appareil qui transforme les vibrations à basse fréquence émises par les cordes en signaux électriques.

## micro<sup>M</sup> de fréquences <sup>F</sup> moyennes midrange pickup

Appareil qui transforme les vibrations à fréquence médiane émises par les cordes en signaux électriques.

## micro<sup>M</sup> de fréquences <sup>F</sup> aiguës treble pickup

Appareil qui transforme les vibrations à haute fréquence émises par les cordes en signaux électriques.

## ensemble<sup>M</sup> du chevalet<sup>M</sup> bridge assembly

Ensemble composé du chevalet, du cordier et du levier de vibrato.

# caisse<sup>F</sup>

Partie creuse de l'instrument dépourvue de résonance où sont logées les composantes électriques de la quitare.

## tête <sup>F</sup>

## head

Extrémité supérieure du manche, où se fixent les mécaniques d'accordage.

## frette F

#### fret

Pièce métallique servant de point d'appui intermédiaire aux cordes, partageant le manche en sections d'un demiton d'écart.

## $manche^{M}$

## neck

Partie de la guitare séparée en sections par les frettes et sur laquelle sont tendues les cordes.

## repère<sup>M</sup> de touche<sup>F</sup> position marker

Pièce de nacre, de bois ou de plastique incrustée dans le manche au centre de certaines sections

## levier<sup>M</sup> de vibrato<sup>M</sup> vibrato arm

Dispositif qui permet de soulever ou d'abaisser le chevalet pour modifier la tension des cordes et ainsi altérer la hauteur des notes.

# réglage $^M$ du volume $^M$ volume control

Bouton qui permet de régler l'intensité du son émis par l'appareil.

# réglage<sup>M</sup> de la tonalité<sup>F</sup> tone control

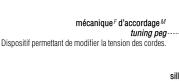
Bouton permettant de modifier la fréquence des signaux électriques et donc la sonorité de la guitare.

## jack<sup>M</sup> de sortie<sup>F</sup> output jack

Prise dans laquelle se branche le câble qui permet de transmettre les signaux électriques à l'amplificateur.



quitare électrique.



## sillet M -

Petite pièce collée sur le haut du manche, qui permet de séparer les cordes et de les hausser entre la tête et le chevalet.

# frette F

Pièce métallique servant de point d'appui intermédiaire aux cordes, partageant le manche en sections d'un demi-ton d'écart.

## repère<sup>M</sup> de touche<sup>F</sup> position marker

Pièce de nacre, de bois ou de plastique incrustée dans le manche au centre de certaines sections.

# bouton M fixe-courroie M strap system

## micro M pickups

Appareil qui transforme les vibrations émises par les cordes en signaux électriques.

## chevalet<sup>M</sup> bridge

Pièce sur laquelle les cordes sont tendues et fixées à leur extrémité

# caisse F

Partie creuse de l'instrument dépourvue de résonance où sont logées les composantes électriques de la quitare.

## tête<sup>F</sup> head

Extrémité supérieure du manche, où se fixent les mécaniques d'accordage.

## touche<sup>F</sup> fingerboard

Point sur lequel l'instrumentiste pose le doigt pour régler la longueur vibrante d'une corde et déterminer ainsi la hauteur d'une note.

## manche<sup>M</sup> neck

Partie de la guitare séparée en sections par les frettes et sur laquelle sont tendues les cordes.

# contrôle<sup>M</sup> de tonalité<sup>F</sup> des graves<sup>M</sup> bass tone control

Bouton permettant de modifier la fréquence des signaux électriques produits par le micro de fréquences graves.

## contrôle M de tonalité F des aigus M treble tone control

Bouton permettant de modifier la fréquence des signaux électriques produits par le micro de fréquences aiguës.

# réglage M de la balance F balancer

Bouton permettant de sélectionner un des micros ou de combiner les deux.

# réglage M du volume M volume control

Bouton qui permet de régler l'intensité du son émis par l'appareil.

## MUSIQUE

## instruments<sup>™</sup> à clavier<sup>™</sup> | keyboard instruments

Instruments comportant un ensemble de touches sur lesquelles on appuie pour frapper ou pincer des cordes et produire un son.

## piano<sup>M</sup> droit upright piano

Instrument à cordes frappées par des marteaux actionnés par les touches d'un clavier, dont la table d'harmonie et les cordes sont disposées verticalement.

# barre <sup>F</sup> de pression <sup>F</sup> pressure bar

Barre métallique sous laquelle passent les cordes, délimitant, en partie supérieure, la section des cordes qui vibre.

## feutre<sup>M</sup> d'étouffoir<sup>M</sup> muffler felt

Bande d'étoffe qui s'insère entre les cordes et les têtes de marteaux lorsqu'on appuie sur la pédale de sourdine, pour diminuer l'intensité du son.

#### cordes<sup>F</sup> strinas

Fils métalliques tendus entre deux points fixes dont la vibration, provoquée par le choc des marteaux, produit une

## chevalet<sup>M</sup> des aigus<sup>M</sup> treble bridge

Pièce de bois sur laquelle les cordes des notes aiguës sont tendues, servant à transmettre leurs vibrations à la table d'harmonie.

# ${\stackrel{\rm chevalet}{}^{\scriptscriptstyle M}}{\rm des~basses}^{\scriptscriptstyle F}\\ {\scriptstyle bass~bridge}$

Pièce de bois sur laquelle les cordes des notes graves sont tendues, servant à transmettre leurs vibrations à la table d'harmonie.

## tringle <sup>F</sup> de pédale <sup>F</sup> pedal rod

Pièce de bois permettant de relier la pédale au mécanisme.

## pédale <sup>F</sup> douce *soft pedal*

Dans le piano droit, elle rapproche les marteaux des cordes pour réduire la force de frappe; dans le piano à queue, elle réduit leur frappe à une section de la corde.

## pédale <sup>F</sup> de sourdine <sup>F</sup> . muffler pedal

Dans le piano droit, elle abaisse le feutre d'étouffoir; dans le piano à queue, elle prolonge les notes jouées au moment de l'appuyer (pédale de prolongation).

## pédale<sup>F</sup> forte damper pedal

Pédale qui permet d'augmenter la durée de résonance des cordes en maintenant levés les étouffoirs.

## 78

# cheville $^F$ d'accord $^M$ tuning pin

Pièce de bois ou de métal servant à enrouler l'extrémité d'une corde afin d'en régler la tension et d'obtenir ainsi la note exacte.

## sommier $^{M}$

#### pin block

Partie dans laquelle sont fixées les chevilles d'accord.

#### marteau M

#### hammer

Pièce de bois dont l'extrémité recouverte de feutre (tête) frappe la ou les cordes pour les mettre en vibration.

## barre F de repos M des marteaux M

#### hammer rail

Pièce garnie de feutre sur laquelle le manche du marteau s'appuie lors de sa retombée.

#### caisse F

## case

Coffre de bois renfermant et protégeant les organes de fonctionnement du piano.

## touche F

## key

 - Levier blanc ou noir basculant sous la pression des doigts et provoquant, par l'intermédiaire d'un mécanisme, le heurt du marteau sur une ou plusieurs cordes.

## $\mathsf{plateau}^{M}\,\mathsf{de}\;\mathsf{clavier}^{M}$

## keybed

Partie du piano, en avancée sur la caisse et qui soutient le clavier.

## clavier $^{M}$

## keyboard

Ensemble des touches du piano (52 blanches et 36 noires).

#### table F d'harmonie F

#### soundboard

Surface plane servant à amplifier les vibrations des cordes transmises par les chevalets.

# pointe F d'attache F hitch pin

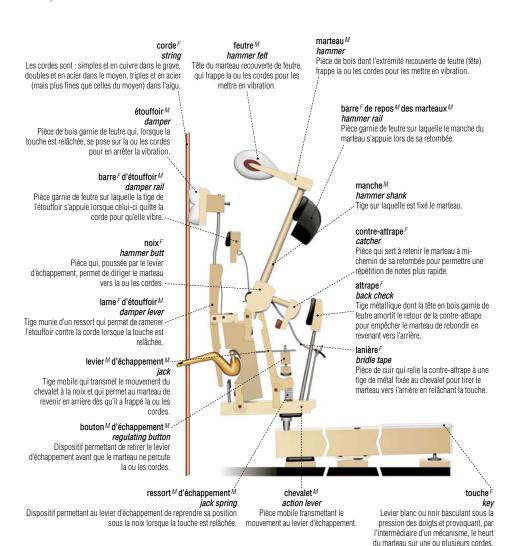
Pièce fixée au cadre métallique, sur laquelle est attachée la corde à son extrémité inférieure.

## cadre<sup>M</sup> métallique *metal frame*

Châssis métallique supportant la tension des cordes.

## mécanique <sup>F</sup> du piano <sup>M</sup> droit upright piano action

Ensemble des éléments qui transmettent au marteau l'énergie appliquée sur la touche pour faire vibrer les cordes.



# exemples <sup>M</sup> d'instruments <sup>M</sup> à clavier <sup>M</sup> examples of keyboard instruments

# piano $^M$ à queue $^F$ de concert $^M$ concert grand

Piano dont le mécanisme, placé horizontalement, permet au pianiste une plus grande maîtrise du son. Il mesure entre 2,50 m et 2,70 m.



 $\begin{array}{c} \mathbf{piano}^M \, \mathbf{demi-queue}^M \\ \textbf{boudoir grand} \end{array}$ 

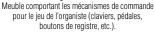
Piano à queue mesurant entre 1,80 m et 2,10 m.



## $orgue^{M}$ organ

Instrument à vent muni de plusieurs claviers, qui produit le son grâce à des tuyaux alimentés par une soufflerie.

## console F d'oraue Morgan console



## domino M d'accouplement M coupler-tilt tablet

Plaquette actionnant le mécanisme permettant de réunir deux ou plusieurs claviers.

## bouton M de combinaisons F ---thumb piston

Mécanisme actionné à la main, permettant de préparer les registres d'un clavier à l'avance et de ne les faire sonner que lorsque le bouton est poussé.

## claviers M manuels manuals

Chacun des ensembles de touches manœuvrées par les mains de

l'organiste, commandant un ou plusieurs tuyaux de la même note.

## pédale F de combinaisons F toe piston

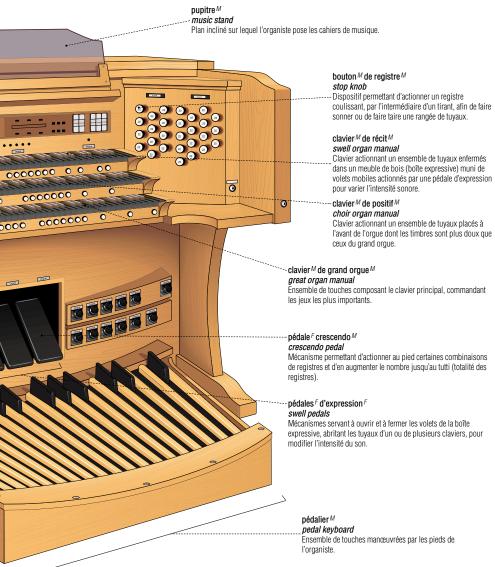
Mécanisme actionné au pied, permettant de préparer les registres à l'avance et de ne les faire sonner que lorsque la pédale est

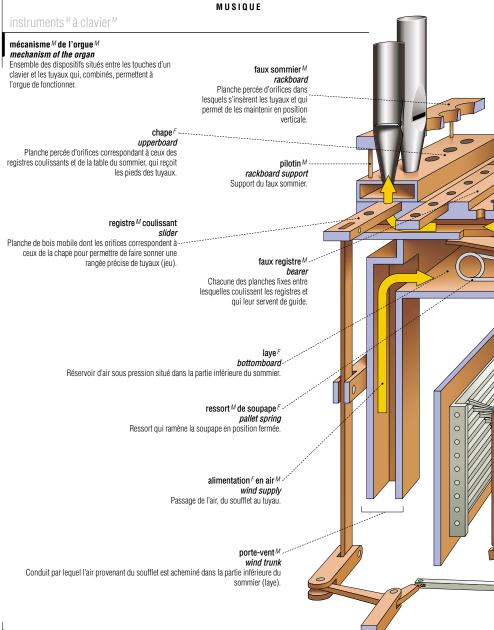
# enfoncée

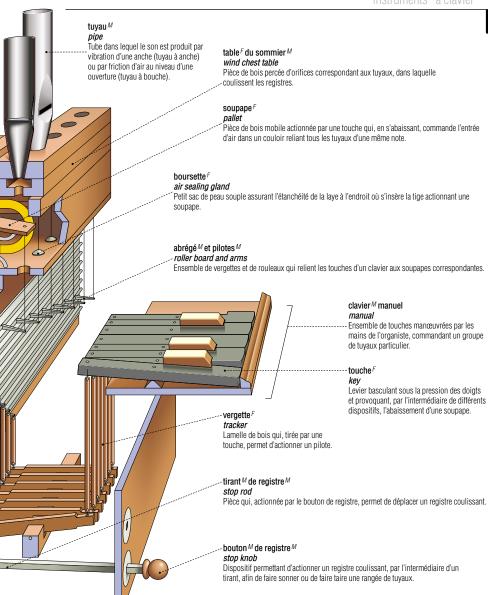
touche F de pédalier M pedal key

Levier que l'on abaisse à l'aide du pied pour laisser passer l'air et produire un son.



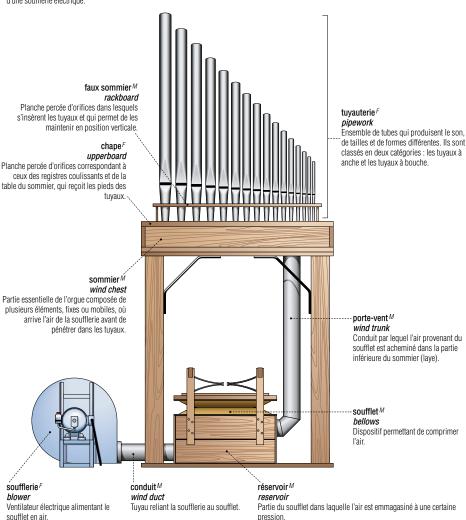


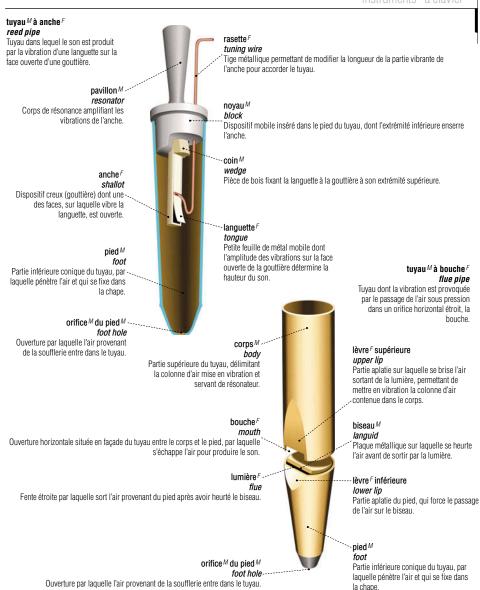




# production F du son M production of sound

Le son produit par les tuyaux de l'orgue est assuré par une alimentation en air provenant d'une soufflerie électrique.





#### MUSIQUE

## instruments<sup>M</sup> à vent<sup>M</sup> | wind instruments

Ensemble des instruments dont le son est produit par le souffle qui fait vibrer une colonne d'air contenue dans un tuyau, à l'aide d'une anche ou des lèvres.

## saxophoneMsaxophone . Instrument à anche simple dont le tuyau conique en cuivre est percé de trous fermés par des clés et qui se termine par un pavillon évasé.

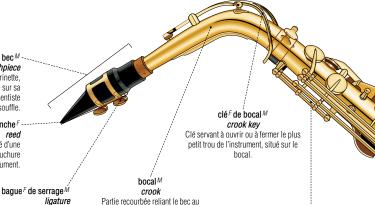
mouthpiece Embouchure semblable à celle de la clarinette, taillée en biseau, portant l'anche sur sa surface plane, dans laquelle l'instrumentiste souffle.

## anche F reed

Dispositif produisant le son, composé d'une languette vibrant sur la paroi de l'embouchure de l'instrument.

baque F de serrage M

Dispositif permettant de fixer l'anche à la surface plane du bec.



corps.

mécanisme M d'octave F octave mechanism Dispositif permettant d'augmenter la hauteur des notes d'une octave.



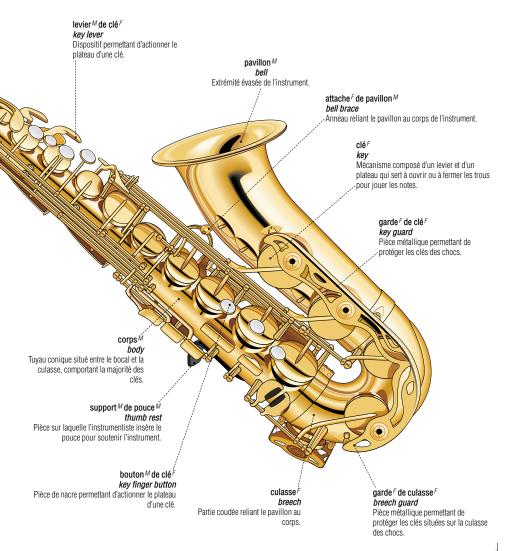
## anche F double double reed

Dispositif produisant le son, composé de deux languettes vibrant l'une sur l'autre, situé à l'embouchure d'un instrument à vent



sinale reed

Dispositif produisant le son, composé d'une languette vibrant sur la paroi de l'embouchure d'un instrument à vent





clarinette F

clarinet

Instrument à anche simple dont le

tuyau cylindrique percé de trous

(certains fermés par des clés) se

termine par un pavillon évasé.

 $piccolo^M$ 



piccolo Petite flûte traversière sonnant une octave plus haut que la flûte traversière ordinaire.



flûte <sup>F</sup> traversière transverse flute

Instrument à embouchure latérale dont le tuyau en métal ou en bois percé de trous (certains fermés par des clés) se tient à l'horizontale.



 ${\bf basson}^{M}$ bassoon

Instrument à anche double insérée dans une embouchure recourbée, formé de deux tuyaux de bois parallèles réunis à la base.



hautbois $^{\it M}$ oboe

Instrument à anche double dont le tuyau conique percé de trous (certains fermés par des clés) se termine par un pavillon légèrement évasé.



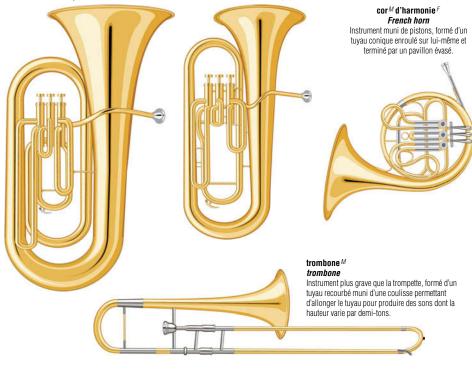
Hautbois alto qui se termine par un pavillon en boule.

# tuba<sup>M</sup>

Instrument muni de pistons, le plus grave de la famille des cuivres, formé d'un tuyau conique replié sur lui-même et terminé par un pavillon tourné vers le haut.

## saxhorn M saxhorn

Instrument muni de pistons et joué une quinte plus grave que le cornet à pistons, formé d'un tuyau conique replié sur luimême et terminé par un large pavillon.





# cornet<sup>M</sup> à pistons<sup>M</sup>

Instrument muni de pistons, formé d'un tuyau conique court replié sur lui-même et terminé par un pavillon évasé.



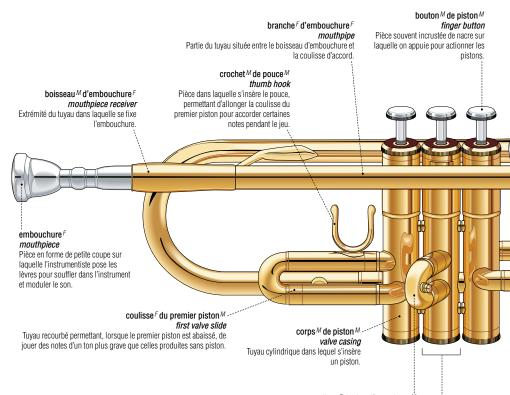
## clairon<sup>M</sup> buale

Instrument formé d'un tuyau conique, sans pistons et sans clés, servant essentiellement aux sonneries militaires.

## instruments<sup>™</sup> à vent<sup>™</sup>

## trompette<sup>F</sup> trumpet

Instrument formé d'un tuyau cylindrique replié sur lui-même et terminé par un pavillon évasé, muni de pistons.

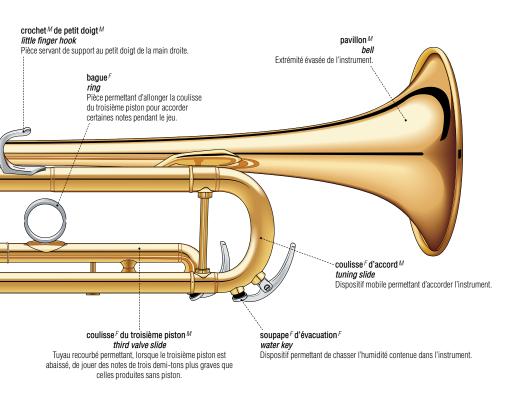


## coulisse <sup>F</sup> du deuxième piston <sup>M</sup> second valve slide

Tuyau recourbé permettant, lorsque le deuxième piston est abaissé, de jouer des notes d'un demi-ton plus grave que celles produites sans piston.

## piston<sup>M</sup> valve

Dispositif permettant d'allonger la colonne d'air du tuyau en libérant les coulisses, pour produire différentes notes.





## MUSIQUE

## instruments<sup>™</sup> à percussion<sup>F</sup> | *percussion instruments*

Ensemble des instruments que l'on frappe directement avec les mains ou à l'aide de baguettes, de mailloches, etc., pour produire un son.

## hatterie F

#### drums

Ensemble des instruments à percussion joués par un seul musicien (batteur).

## cymbale F suspendue cymbal

ou d'un balai métallique.

Instrument formé d'un disque de métal monté sur un support que l'on frappe à l'aide d'une mailloche, d'une baquette

## tam-tam M

## cymbale F charleston . high-hat cymbal Instrument formé de deux disques dont le disque supérieur mobile actionné par une pédale frappe le disque inférieur.

## peau F de batterie F batter head

Membrane tendue sur laquelle on frappe. Sur la caisse claire, elle est frappée à l'aide d'une baguette ou d'un balai métallique.

## caisse F claire snare drum

Tambour plat formé de deux membranes. La membrane inférieure est traversée de cordes métalliques qui, tendues, permettent de produire un cliquetis.

## grosse caisse F bass drum

Tambour de grande dimension que l'on dresse sur un support à la verticale et que l'on frappe à l'aide d'une mailloche actionnée par une pédale.

## vis F de tension F tension screw

Dispositif permettant de modifier la tension de la membrane.

## Baguette métallique dont l'extrémité (en feutre, en liège, en peau, etc.) sert à frapper la membrane de la grosse caisse.

mailloche

pedal Dispositif permettant d'actionner la mailloche pour frapper la membrane.

pédale F

## tom-tom

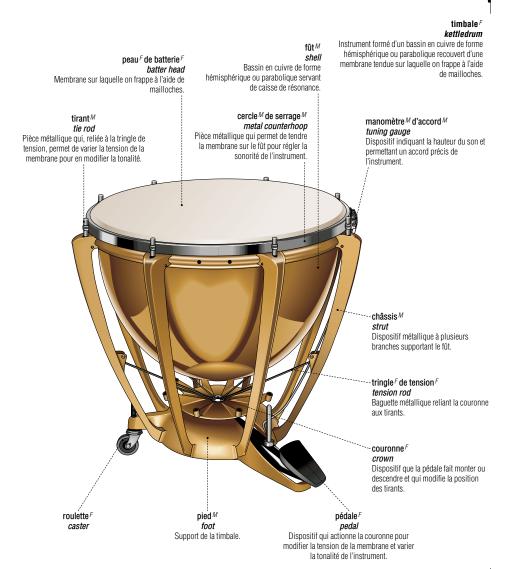
Instrument composé de deux tambours à une seule membrane que l'on frappe à l'aide d'une mailloche ou d'une baquette.



Tambour à sonorité sourde que l'on frappe à l'aide d'une mailloche ou d'une baquette.

éperon<sup>M</sup> spur

Tige métallique fixée à la base de la caisse qui, déployée, permet d'assurer sa stabilité



## instruments<sup>™</sup> à percussion<sup>r</sup>

## caisse <sup>F</sup> claire snare drum

Tambour plat formé de deux membranes. La membrane inférieure est traversée de cordes métalliques qui, tendues, permettent de produire une sorte de cliquetis.

# métalliques serva

## attache F

## lug

Dispositif permettant de maintenir sur la caisse les cercles métalliques servant à tendre les membranes.

# tringle <sup>F</sup> de tension <sup>F</sup> tension rod

Dispositif permettant de rapprocher ou d'éloigner les cordes de timbre de la peau de timbre.

## tendeur<sup>M</sup> de timbre<sup>M</sup> snare strainer

Vis permettant de modifier la tension et la sonorité des cordes de timbre



Instrument composé d'un cercle de bois recouvert d'une membrane et muni de petites cymbales. Il peut être frappé, frotté ou agité.



## peau<sup>F</sup> de timbre<sup>M</sup> snare head

Surface de résonance sur laquelle sont tendues les cordes de timbre.

## cordes <sup>F</sup> de timbre <sup>M</sup> snare

Cordes métalliques qui vibrent sur la peau de timbre lorsqu'on frappe la peau de batterie, produisant une sorte de cliquetis.

Membrane que l'on frappe avec la paume ou le pouce.



## cymbalette<sup>;</sup> *iinale*

Petite cymbale s'entrechoquant contre une autre lorsque le tambour est agité.



# $\begin{array}{c} \mathbf{bongo}^M \\ \mathbf{bongos} \end{array}$

Instrument composé de deux petits tambours reliés l'un à l'autre, sur lesquels on frappe habituellement des mains



## baguettes <sup>F</sup> sticks

Bâtons de bois munis d'une tête en forme d'olive, servant à frapper un instrument à percussion.



## balai <sup>M</sup> métallique wire brush

Instrument constitué de fils d'acier très fins, servant à frotter une cymbale ou la peau de batterie d'une caisse claire.

## mailloches <sup>F</sup> mallets

Baguettes de bois ou de métal dont l'extrémité (en feutre, en peau, en caoutchouc, etc.) sert à frapper un instrument.

 $qonq^M$ 

gong

Instrument composé d'un large disque

de métal dont on frappe la partie



## $arelots^{M}$ sleiah bells

Ensemble de pièces métalliques creuses dans lesquelles se déplace une bille d'acier, reliées par un ruban et servant d'accompagnement.



Ensemble de petites cloches reliées par un ruban, servant d'accompagnement.



## castagnettes F castanets

Instrument composé de deux pièces de bois en forme de coquille que l'on frappe l'une contre l'autre avec les doigts de la même main.

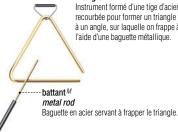


# centrale bombée à l'aide d'une



## $triangle^{M}$ triangle

Instrument formé d'une tige d'acier recourbée pour former un triangle ouvert à un angle, sur laquelle on frappe à l'aide d'une baguette métallique.



 $xylophone^{M}$ xylophone

## sistre M sistrum

Instrument composé d'un cadre muni de barres transversales sur lesquelles sont enfilés des disques métalliques qui s'entrechoquent lorsqu'on l'agite.



## cymbales F cymbals

Instrument formé de deux disques de métal que l'on frappe l'un contre l'autre.



Instrument formé de lames de bois posées sur des tubes de

résonance, disposées en ordre croissant sur deux rangées et

## lame F bar

Languette de bois sur laquelle on frappe avec des mailloches.

## tube M de résonance F resonator

Tube métallique servant à amplifier le son.

## carillon M tubulaire tubular bells

Série de tubes métalliques disposés verticalement en ordre de grandeur que l'on frappe, dans le haut, à l'aide de petits marteaux.



#### MUSIQUE

## instruments<sup>™</sup> électroniques | *electronic instruments*

Les instruments électroniques sont conçus pour imiter, transformer ou produire des sons à partir de signaux électriques et de données numériques.

## échantillonneur $^{M}$

## sampler

Appareil permettant de numériser et de stocker des sons à partir d'enregistrements de différentes sources acoustiques et de les reconvertir en signaux sonores.



## séquenceur $^M$ sequencer

Appareil qui permet d'enregistrer, de lire et de modifier les données MIDI, données numériques utilisées pour créer de la



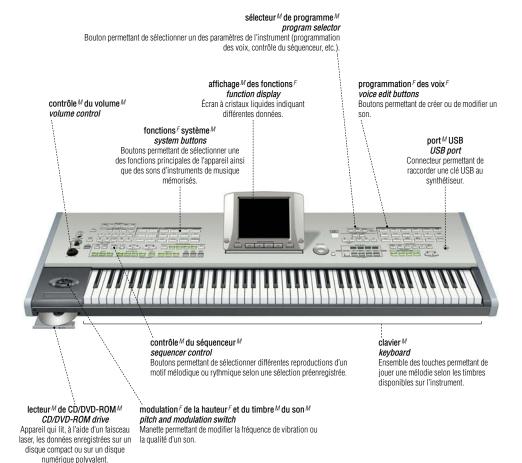
## $expandeur^{M}$ expander

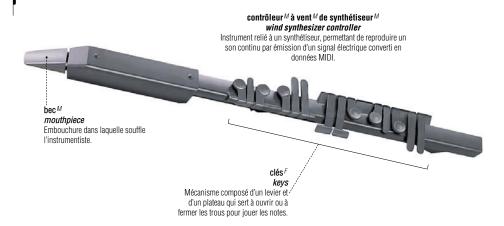
Synthétiseur qui permet de produire des sons à partir des données numériques transmises par un clavier, un séquenceur ou un ordinateur.



synthétiseur<sup>M</sup> synthesizer

Instrument pouvant imiter plusieurs instruments de musique ou créer de nouveaux sons à partir de signaux électriques.





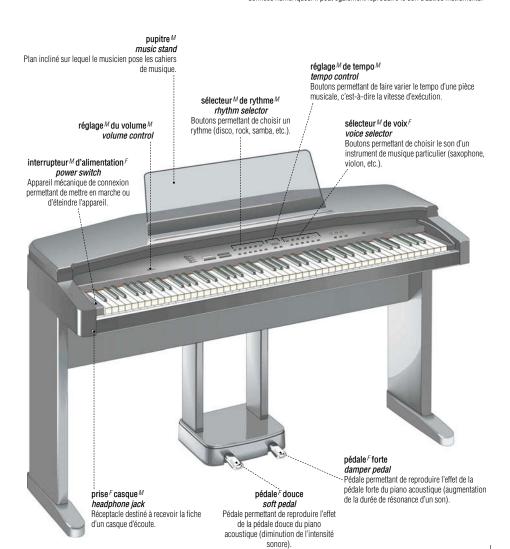
# câble $^M$ pour interface $^F$ numérique d'instruments $^M$ de musique $^F$ (MIDI) musical instrument digital interface (MIDI) cable

Dispositif permettant de relier deux appareils MIDÍ. L'interface MIDI permet le transfert de données numériques et de signaux électriques.



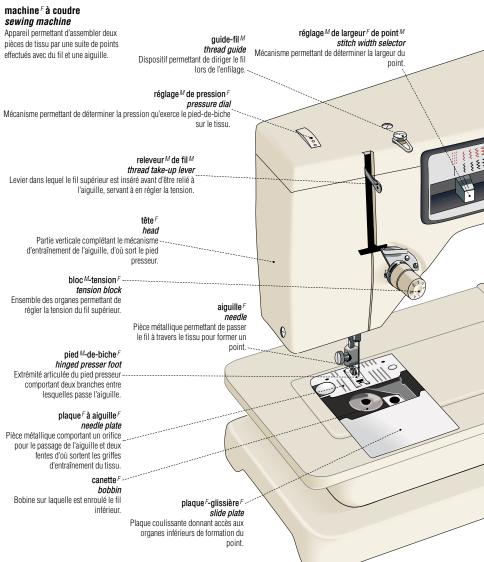
## piano<sup>M</sup> électronique electronic piano

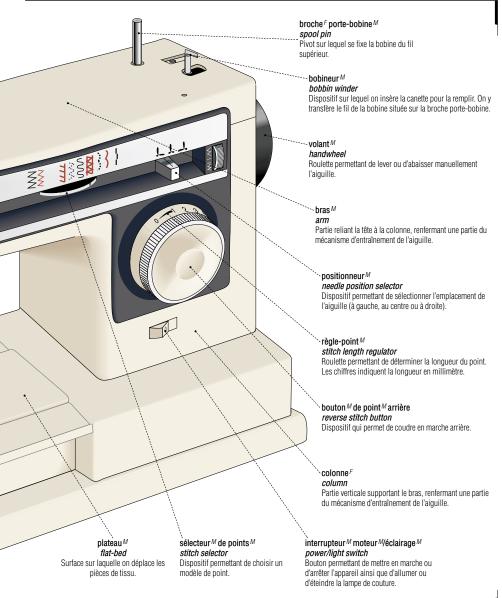
Piano permettant de reproduire le son d'un piano acoustique, transformé en données numériques. Il peut également reproduire le son d'autres instruments.



## couture F | sewing

Opération qui consiste à lier deux choses entre elles à l'aide d'un fil et d'une aiguille.





## couture F

## boîte<sup>F</sup> à canette<sup>F</sup> bobbin case

Boîtier placé sous la plaque à aiguille, dans lequel s'insère la canette.



canette <sup>F</sup> bobbin

Bobine sur laquelle est enroulé le fil inférieur.



## verrou<sup>M</sup> *latch lever*

Dispositif dans lequel s'insère la canette, permettant de régler la tension du fil inférieur.



# crochet<sup>M</sup>

Organe inférieur fixe dans lequel s'insère le verrou.

# ${\bf commande}^F {\bf au} \ {\bf pied}^M \\ {\bf \it foot} \ {\bf \it control}$

Mécanisme actionné au pied, qui commande le moteur électrique de la machine à coudre.

## contrôle<sup>M</sup> de la vitesse<sup>F</sup> speed controller

Pédale permettant de régler la vitesse du moteur électrique de la machine. Plus la pression du pied est forte, plus la vitesse augmente.

# prise F de raccordement M connecting terminal

Dispositif permettant de relier la pédale de contrôle de la vitesse à la machine à coudre.



aiguille F

## bloc<sup>M</sup>-tension<sup>F</sup> tension block

Ensemble des organes permettant de régler la tension du fil supérieur.

## needle Pièce métallique permettant de passer le fil à travers le tissu pour former un point. $disque^{M} de tension^{F}$ quide-fil M thread guide tension disk Dispositif permettant de diriger le fil Chacun des dispositifs entre lesquels passe le fil lors de l'enfilage. vers le disque de tension. talon M shank Partie supérieure de l'aiguille, qui s'insère dans le pince-aiguille. rainure Fgroove Entaille pratiquée dans l'aiguille pour quider le fil. tige F blade Partie de l'aiguille délimitée par le talon et le chas. $chas^{M}$ Trou pratiqué au bas de l'aiguille pour recevoir le fil. indicateur M de tension F tension dial pointe F Cadran gradué marquant la tension à laquelle point

le fil supérieur est réglé.

## ressort<sup>M</sup> compensateur de fil <sup>M</sup> tension spring

Dispositif permettant de maintenir le fil supérieur entre les disques de tension. Extrémité inférieure de l'aiguille, servant à piquer le tissu.

## piedM presseur presser foot

Partie de la machine à coudre qui maintient le tissu à plat contre les griffes d'entraînement pendant la couture.

## barre F à aiguille F needle bar

Tige cylindrique supportant le pinceaiguille à son extrémité inférieure, qui entraîne le mouvement de va-et-vient de l'aiguille.

## barre F de pied M presseur presser bar

Tige cylindrique terminée par le pied presseur.

## guide-filM thread guide

Dispositif permettant de diriger le fil vers le chas de l'aiquille.

## pince-aiguille M needle clamp

Dispositif dans lequel est inséré le talon de l'aiguille.

needle Pièce métallique permettant de passer le fil à travers le tissu pour former un point.

## griffe F d'entraînement M feed doa

Chacune des pièces métalliques pointues qui déplacent le tissu pendant que se forment les points.

## canette F bobbin

aiguille F

Bobine sur laquelle est enroulé le fil inférieur. ~

## plaque F-glissière F slide plate

Plaque coulissante donnant accès aux organes inférieurs de formation du point.

## vis F de pince-aiguille M needle clamp screw

Dispositif permettant de fixer le talon de l'aiguille dans le pince-aiguille.

## coupe-fil M

thread trimmer

Fente dans laquelle on insère les fils pour les couper après la couture.

pied M-de-biche F hinged presser foot Extrémité articulée du pied presseur, comportant deux branches entre

lesquelles passe l'aiguille.

## attaches F fasteners

Ensemble des accessoires servant à attacher ou à fermer un vêtement.



épingle F de sûreté F safety pin

Tige métallique qui, recourbée, forme un ressort et dont l'extrémité pointue de la branche mobile est maintenue par un crochet.



## houtons M à trous M sew-through buttons

Boutons à deux ou à quatre trous à travers lesquels le fil est passé pour les fixer à un tissu



#### bouton™à tiqe F shank hutton

Bouton muni d'un anneau métallique à travers lequel le fil est passé pour le fixer à un tissu

## fermeture F à glissière F zipper

Fermeture faite de deux rubans bordés de dents s'emboîtant les unes dans les autres à l'aide d'un curseur

## $crochet^{M}$ hook

Pièce recourbée s'insérant dans une porte ou dans une bride pour attacher ou fermer un vêtement.

## agrafes F hook and eyes

Attaches formées d'un crochet métallique inséré dans une porte ou une bride.



Chacune des pièces métalliques qui s'engrènent à l'aide d'un curseur.

## curseur $^{M}$

#### slide

Dispositif coulissant permettant d'assembler ou de séparer les deux rangées de dents de la fermeture à alissière.

## tirette F

## tab

Pièce métallique servant à déplacer le curseur.

# bride F

## straight eve

Pièce dans laquelle s'insère le crochet de l'agrafe.

# round eve

Anneau en forme de fer à cheval dans lequel s'insère le crochet de l'agrafe.

## boucle F

Extrémité recourbée de la porte qui permet de la fixer sur une pièce de tissu.

# ruban<sup>M</sup>

Bande de tissu sur laquelle sont fixées les dents, cousue de part et d'autre de l'échancrure d'un tissu.

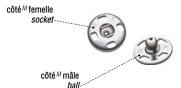
## butée F

## stop

Dispositif métallique permettant de bloquer le curseur à l'extrémité inférieure de la fermeture à glissière.

# bouton M-pression F

Pièce de fermeture composée d'un disque perforé et d'un disque à bouton qui s'emboîtent par simple pression.



### accessoires<sup>M</sup> accessories

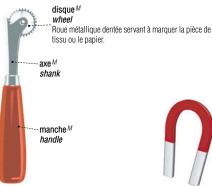
# pelote F pin cushion Coussinet sur lequel on pique des épingles et des aiguilles. épingle F -----Petite tige métallique pointue munie d'une tête, servant à assembler deux pièces souples entre elles ou utilisée comme repère lors des essavages. coussinet<sup>M</sup> d'émeri<sup>M</sup>

### roulette F tracing wheel

Instrument servant à reporter le dessin d'un patron sur une pièce de tissu ou sur un autre papier à l'aide d'un papier carbone

# emery pack

Petite pelote remplie d'une poudre de roche abrasive, servant à rectifier la pointe des épingles et des aiguilles.



### règle $^F$ de couture $^F$ seam gauge

Instrument gradué servant à prendre des mesures, à faire les quadrillages des patrons, à tracer des lignes de couture, etc.



### maanet Instrument servant à recueillir les épingles et les aiguilles.



Pièce métallique permettant de passer le fil à travers le tissu pour former un

chas M

eve Trou pratiqué à la tête de l'aiguille pour

recevoir le fil.

aiguille F needle

### mètre M à ruban Mtape measure

Bande de tissu plastifié graduée servant à prendre des mesures circulaires ou courbes.



### enfile-aiguille M needle threader

Instrument qui facilite l'insertion du fil dans le chas de l'aiquille.



thimhle

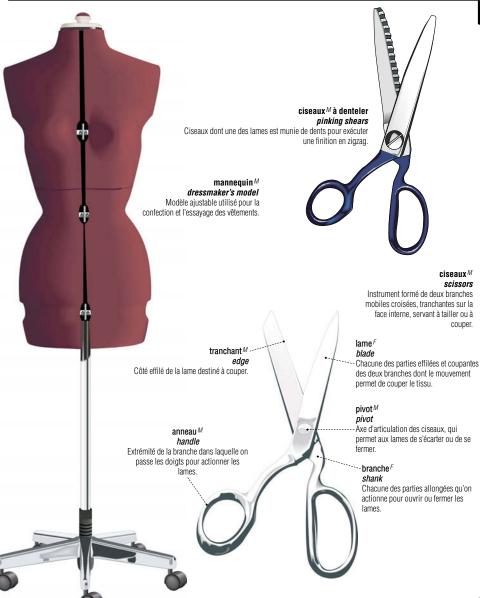
Fourreau métallique servant à protéger

le majeur, qui pousse l'aiguille

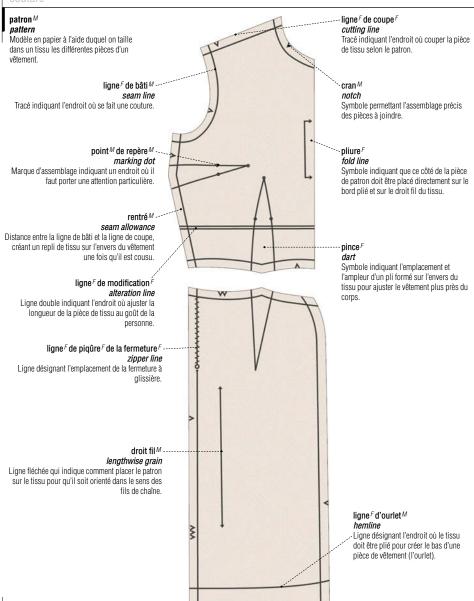
lorsqu'on coud à la main.

### $arrondisseur^{M}$ skirt marker

Appareil muni d'une règle graduée maintenue verticalement, servant à tracer l'ourlet d'une jupe tout autour du vêtement

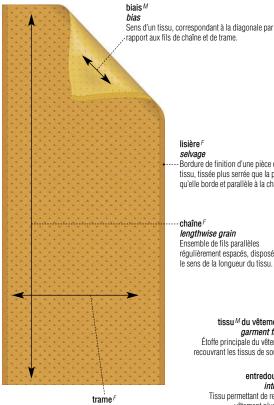


### couture!



### structure F du tissu Mfabric structure

Manière dont les fils de l'étoffe sont assemblés lors du tissage.



# crosswise grain

Ensemble de fils passés au travers des fils de chaîne d'une lisière à l'autre, représentant la largeur du tissu.

### tissus $^M$ de soutien $^M$ underlying fabrics

Ensemble des tissus utilisés pour donner une tenue et un fini professionnel au vêtement.

### lisière F selvaae

Bordure de finition d'une pièce de tissu, tissée plus serrée que la pièce qu'elle borde et parallèle à la chaîne.

### chaîne F lengthwise grain

Ensemble de fils parallèles régulièrement espacés, disposés dans le sens de la longueur du tissu.

### tissuM du vêtementM garment fabric

Étoffe principale du vêtement. recouvrant les tissus de soutien.

### entredoublure É interlinina

Tissu permettant de rendre un vêtement plus chaud.

### doublure F linina

Étoffe souple coupée d'après le même patron que le vêtement à l'intérieur duquel elle est fixée. Elle sert à le soutenir, à le garnir, à en dissimuler les coutures ou à le rendre plus chaud.



Tissu utilisé pour donner de la tenue au vêtement et le rendre plus opaque.

### entoilage M interfacina

Tissu résistant utilisé pour donner de la tenue et du corps au vêtement.

cadran M de tension F

Dispositif que l'on soulève pour mettre la machine en mode

tissage.

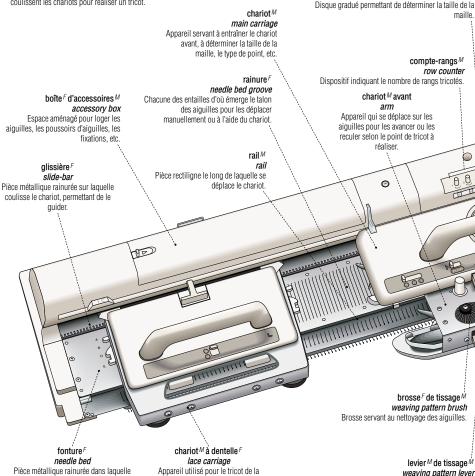
tension dial

# machine à tricoter | knitting machine

Appareil permettant d'effectuer mécaniquement un tricot.

# fonture F et chariots Mneedle bed and carriages

Pièce métallique rainurée dans laquelle s'insèrent les aiguilles et sur laquelle coulissent les chariots pour réaliser un tricot.



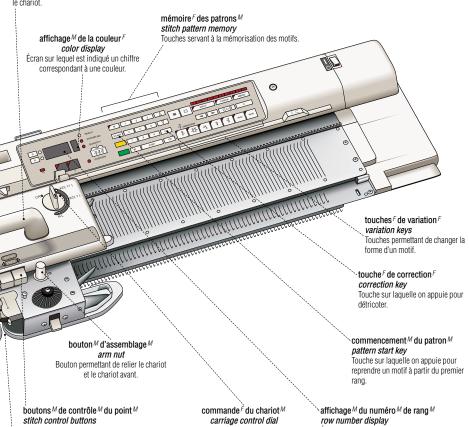
dentelle

s'insèrent les aiguilles pour former un

rang selon le point de tricot à réaliser.

### poignée F de chariot Mcarriage handle

Partie permettant de saisir et de manier le chariot.



Boutons permettant de déterminer un type de point (point de riz, point de jersey, point mousse, etc.).

# Bouton permettant de choisir le type de point,

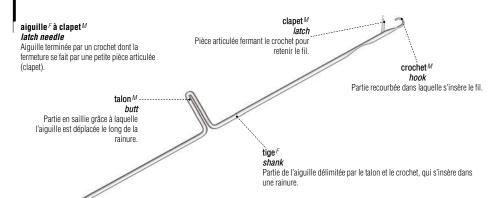
de sélectionner les aiguilles et de dégager le chariot de la fonture.

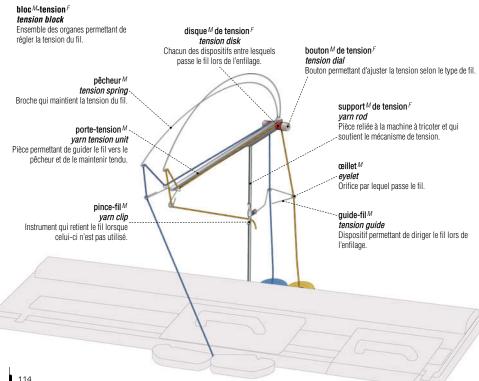
Écran indiquant le numéro du prochain rang à tricoter.

### noix<sup>F</sup>

### yarn feeder

Partie dans laquelle s'insère le fil.

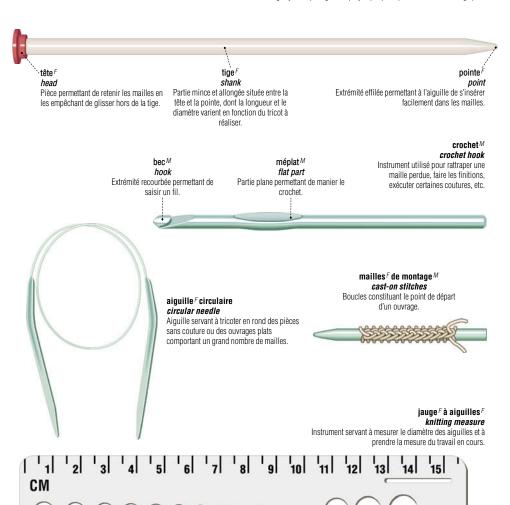




Formation d'une étoffe par entrelacement de mailles à l'aide d'aiguilles.

### aiguille <sup>F</sup> à tricoter knitting needle

Tige cylindrique rigide employée par paire pour tricoter un ouvrage plat.



### points<sup>M</sup> de tricot<sup>M</sup> stitch patterns

Disposition, sur un ou plusieurs rangs, de groupes de mailles travaillées de façon à former un motif ou un relief qui se répète régulièrement.



point<sup>M</sup> de riz<sup>M</sup> moss stitch

Point obtenu en alternant, sur un rang, une maille endroit et une maille envers et en inversant l'ordre sur le rang suivant.



échantillon<sup>M</sup> sample

Carré d'essai dans lequel est calculé le nombre de mailles et de rangs sur une surface de 5 cm², afin d'établir une correspondance avec un patron.



point<sup>M</sup> de côtes<sup>F</sup> *rib stitch* 

Point obtenu en alternant, sur un rang, des mailles endroit et des mailles envers et en répétant le même ordre sur les rangs suivants.



point<sup>M</sup> de jersey<sup>M</sup> stocking stitch

Point obtenu en alternant un rang endroit et un rang envers.



point<sup>M</sup> de damier<sup>M</sup> basket stitch

Point obtenu en faisant alterner des carrés composés de mailles endroit avec des carrés composés de mailles envers.



point<sup>M</sup> mousse<sup>F</sup> garter stitch

Point obtenu par une suite de mailles endroit sur tous les rangs.

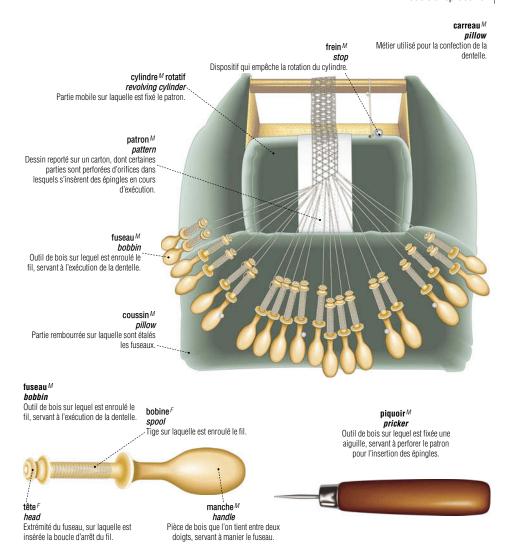


point<sup>M</sup> de torsades <sup>F</sup> cable stitch

Point obtenu par inversement de mailles sur un rang, pour former un croisement.

## dentelle Faux fuseaux M | bobbin lace

Tissu ajouré créé par entrelacement de fils placés sur des fuseaux, à l'aide d'un carreau sur lequel est fixé un modèle à reproduire.



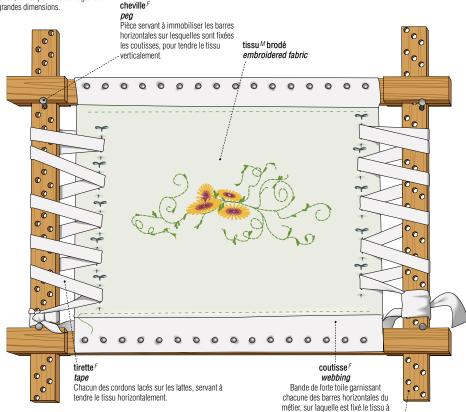
# broderie<sup>F</sup> | *embroidery*

Art de réaliser des motifs sur un tissu à l'aide de points effectués avec du fil et une aiguille.

### métier™ à broder

### frame

Cadre sur lequel le tissu à broder est tendu, utilisé pour les ouvrages de grandes dimensions.



### tambour M hoop

Métier circulaire composé de deux cerceaux qui s'emboîtent l'un dans l'autre pour tendre le tissu entre eux, utilisé pour les ouvrages de petites dimensions.



# latte <sup>F</sup>

broder.

slat
Barre percée d'orifices pour régler la tension verticale du tissu.

### catégories F de points Mstitches

Il existe plus d'une centaine de points en broderie, réunis en différentes catégories.

### points <sup>M</sup> croisés cross stitches

Points formés de points droits inclinés aui se succèdent en se touchant et en changeant d'orientation.

points M plats

flat stitches



point M de chevron M chevron stitch

Point composé de points droits inclinés qui se touchent au haut et au bas de deux lignes parallèles.



point M de chausson M herrinabone stitch

Point composé de points droits inclinés entrecroisés en suivant le tracé de deux lignes parallèles.



Points formant une boucle ouverte ou fermée.



point M de chaînette F chain stitch

Point créé en formant des boucles fermées qui se succèdent comme les maillons d'une chaîne.



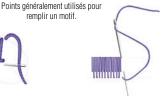
point<sup>M</sup> d'épine<sup>F</sup> feather stitch

Point créé en formant des boucles ouvertes successives, enchaînées ou non.



point M d'arête F fishbone stitch

Point oblique disposé alternativement à gauche et à droite d'un axe imaginaire.



point<sup>M</sup> passé empiétant long and short stitch

Point créé par des rangées de points longs et courts qui se chevauchent les uns sur les autres pour couvrir la surface

### pointsM noués knot stitches

Points effectués par enroulement de fil autour de l'aiguille.



point M de poste F bullion stitch

Point créé en enroulant le fil plusieurs fois autour de l'aiguille et en repiguant l'aiguille un peu plus loin pour laisser un trait de fil



pointM de nœudMFrench knot stitch

Point créé en enroulant deux ou trois fois le fil autour de l'aiguille et en la repiguant très près du point de départ pour créer un petit amas de fil.



Points utilisés pour remplir un motif et donner du relief.



point M d'Orient M Oriental couching stitch

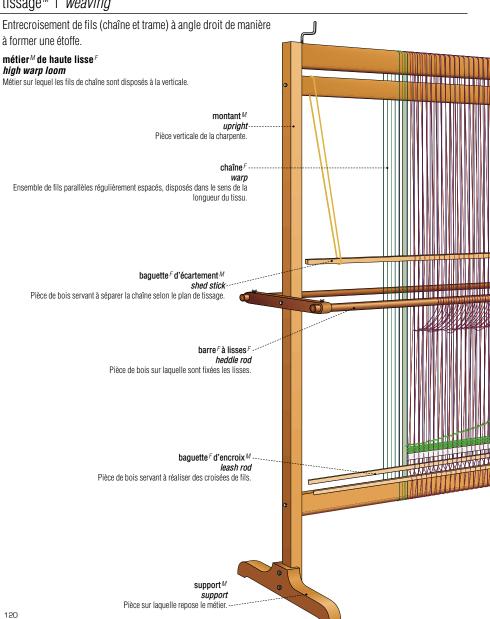
lignes horizontales retenues par des points isolés décalés d'une rangée à l'autre.

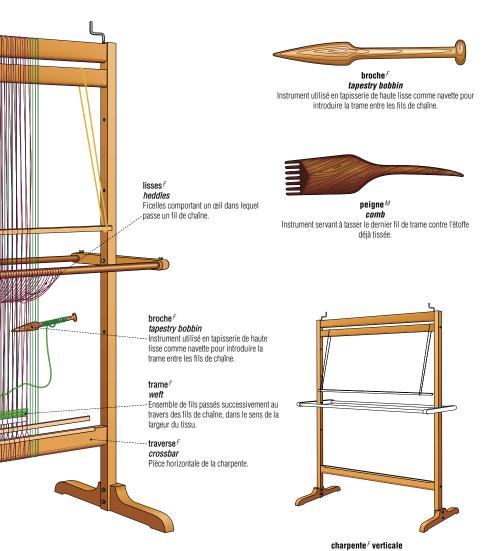


point<sup>M</sup> roumain Romanian couching stitch

Des points verticaux sont traversés de Un point forme le fond de la broderie sur toute la largeur du tracé et un point biaisé ou vertical le recouvre au centre.

# tissage<sup>M</sup> | weaving

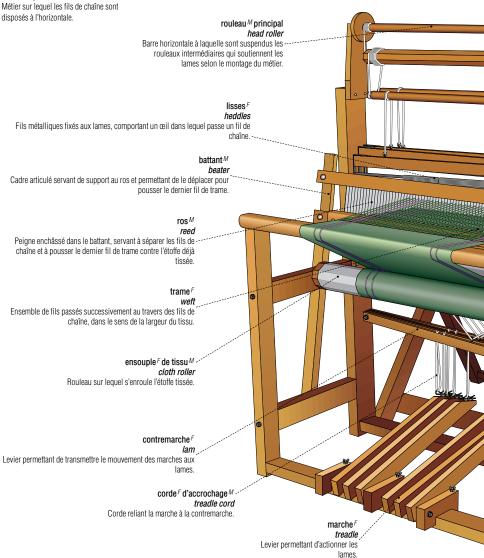




vertical frame
Structure de bois composée des parties fixes du métier.

### métier<sup>M</sup> de basse lisse<sup>F</sup> low warp loom

disposés à l'horizontale.



# support<sup>M</sup> du rouleau<sup>M</sup> upright Montant servant à soutenir

Montant servant à soutenir le rouleau principal.

### lame<sup>F</sup> harness

Cadre de bois mobile sur lequel sont fixées les lisses, permettant de soulever les fils de chaîne pour créer un espace dans lequel passe le fil de trame.

# chapeau M du battant M beater handtree

Traverse supérieure du battant, servant de poignée qu'on saisit pour déplacer le ros.

### porte-fils <sup>M</sup> back beam

Traverse sur laquelle tournent les fils de chaîne pour adopter un plan horizontal.

## chaîne<sup>F</sup>

warp

Ensemble de fils parallèles régulièrement espacés, disposés dans le sens de la longueur du tissu.

### manivelle F

handle

Dispositif permettant d'actionner l'ensouple de chaîne lors du montage du métier.

# ensouple $^F$ de chaîne $^F$ warp roller

Rouleau sur lequel s'enroulent les fils de chaîne.

### bâti*™* frame

Structure de bois composée des parties fixes du métier.

### roue<sup>F</sup> dentée ratchet wheel

Dispositif permettant de régler la tension de l'enroulement du tissu et celle des fils de chaîne.

### - pédale <sup>F</sup> de frein <sup>M</sup> release treadle

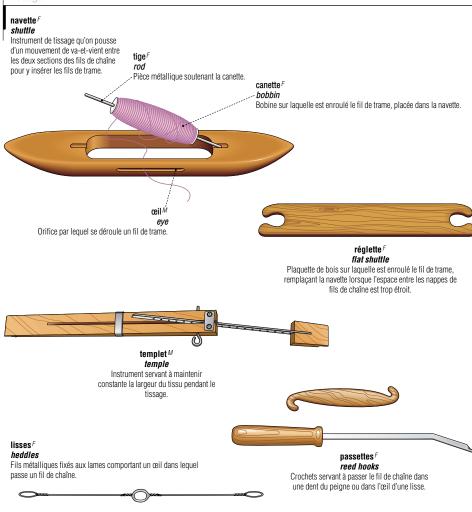
Dispositif qui règle le déroulement des fils de chaîne pour les garder tendus pendant le tissage.

# tentoir<sup>M</sup> take-up handle

Levier permettant d'actionner l'ensouple de tissu pour maintenir la tension d'enroulement de l'étoffe.



### tissage<sup>M</sup>



124

 $\mathbf{cei}^{M}$   $\mathbf{eye}$ Orifice par lequel se déroule un fil de chaîne

### $accessoires^{M}$ accessories

Divers appareils sont utilisés en tissage pour faciliter l'une ou l'autre des opérations.

### canetière F bobbin winder

Appareil servant à enrouler le fil de trame sur une canette.

## fuseau<sup>M</sup> shaft

Broche sur laquelle est insérée la canette destinée à recevoir le fil de trame.

### vis F sans fin F worm

Dispositif fileté provoquant la rotation au fuseau.

### $dévidoir^M$ swift

Appareil composé de baguettes articulées sur lequel on démêle des fils de chaîne ou de trame pour les dérouler avec plus de facilité par la suite.

# roue F d'engrenage M

Roue dentée dont le mouvement de rotation est transmis à la vis sans fin. dans laquelle elle s'engrène.

### bobinoirMball winder

Appareil servant à enrouler le fil sur une bobine.

### roue F d'entraînement M driving wheel

Dispositif qui, mû par un moteur électrique, permet de faire tourner le fuseau sur lequel est insérée la bobine.

### serre-joint M clamp

Outil à monture en «C» destiné à fixer le bobinoir à une table.

### bobine F ball

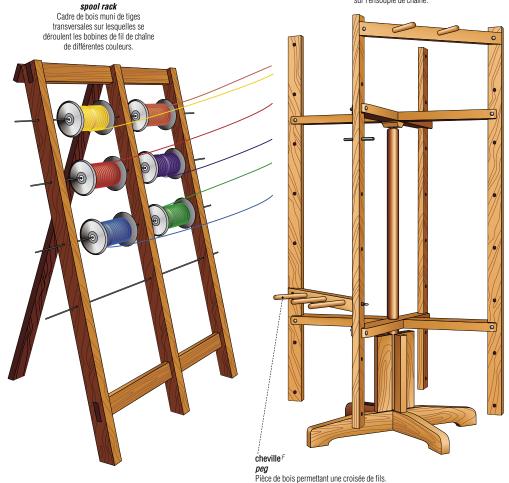
Support cylindrique sur lequel est enroulé le fil de

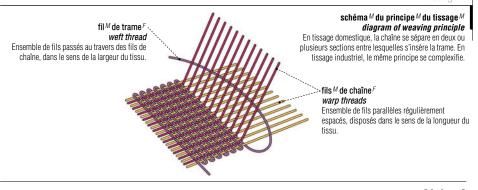
chaîne.

 $cantre^{M}$ 

### ${\bf ourdissoir}^M$ warping frame

Appareil sur lequel on dispose les fils de chaîne en écheveaux parallèles pour les enrouler plus facilement sur l'ensouple de chaîne.





### $armures^F de hase^F$ basic weaves

Modes principaux d'entrecroisements de fils (armatures).



### eatin M satin weave

Entrecroisement très espacé, formant une surface lisse. Ici, le fil de trame passe sur quatre fils de chaîne, puis sous un.



### seraé M twill weave

Croisement formant des lignes obliques dans le tissu. Ici, le fil de trame passe sur deux fils de chaîne, puis sous deux, en décalant d'un fil sur chaque rangée.



### toile F plain weave

Croisement formant un quadrillé dans le tissu. Le fil de trame passe successivement sur et sous un fil de chaîne, en décalant d'un fil sur chaque rangée.

> autres techniques F other techniques



### knnt

Brin de laine s'enroulant sur deux fils de chaîne et dont les extrémités forment le velours d'un tapis.



### hachure F hatching

Technique servant à mélanger des couleurs. Un fil de trame pénètre dans une zone de couleur différente. croise un fil de chaîne et revient dans sa propre zone.



### slit

Espace situé dans une zone de changement de couleur. Les fils de trame croisent des fils de chaîne adjacents, puis reviennent dans leur zone respective.



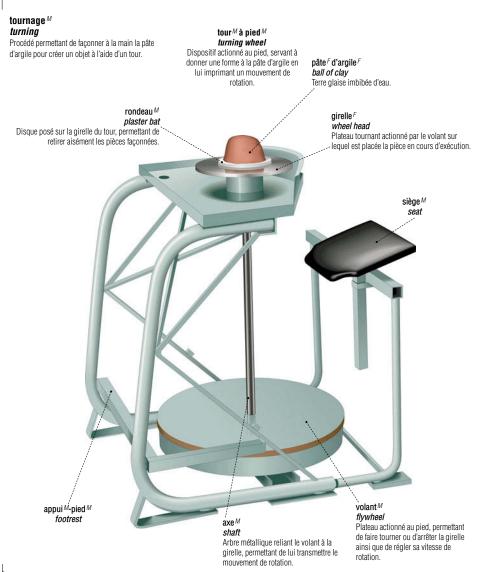
### croisement<sup>M</sup> interlock

Zone de changement de couleur. Deux fils de trame de couleurs différentes se croisent entre eux, puis reviennent dans leur zone respective.

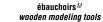


# poterie<sup>F</sup> | *pottery*

Art de fabriquer des objets à l'aide de pâte d'argile façonnée à la main et cuite dans un four.



### outils<sup>M</sup> tools



Outils de bois servant à décorer et à lisser l'argile.

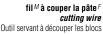
### pige <sup>F</sup> needle tool

Outil servant à percer l'argile et à y graver des motifs.

# couteau <sup>M</sup> de potier <sup>M</sup> fettling knife

Outil servant à couper et à creuser l'argile.

Outil servant à découper les blocs d'argile et à détacher du tour les pièces terminées



### patte F de coq Mstilt

Support sur lequel est posé un objet lors de l'enfournement pour que la chaleur circule tout autour.

### mirette <sup>F</sup> trimming tool

Outil servant à creuser et à créer des motifs dans l'argile.

### montre <sup>F</sup> pyrometric cone

Petite pyramide de terre dont le point de fusion est connu et qui sert à constater la température de la chambre de cuisson.



### estèques <sup>F</sup> rihs

Outils de bois, de métal ou de plastique, servant à lisser la surface externe de l'objet lors du tournage.

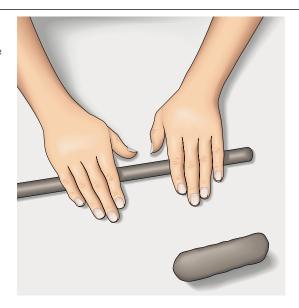


### tournette <sup>F</sup> banding wheel

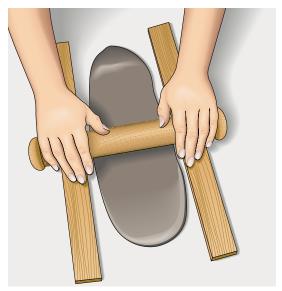
Plateau tournant actionné à la main, utilisé pour des opérations ne demandant pas une vitesse de rotation continue, notamment la pose du décor d'une pièce tournée.

# colombinage<sup>M</sup> coiling

Dans ce procédé, de longs boudins d'argile sont superposés par collage pour confectionner des pièces sans l'emploi du tour.



galettage <sup>M</sup> slab building
Dans ce procédé, l'argile est aplatie au rouleau, puis découpée en plaques qu'on assemble ensuite.

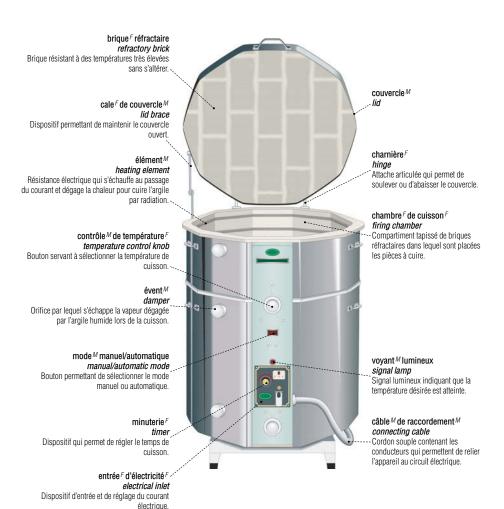


### four<sup>M</sup> électrique electric kiln

Appareil dont la chaleur est produite par radiation, utilisé pour la cuisson de l'argile.

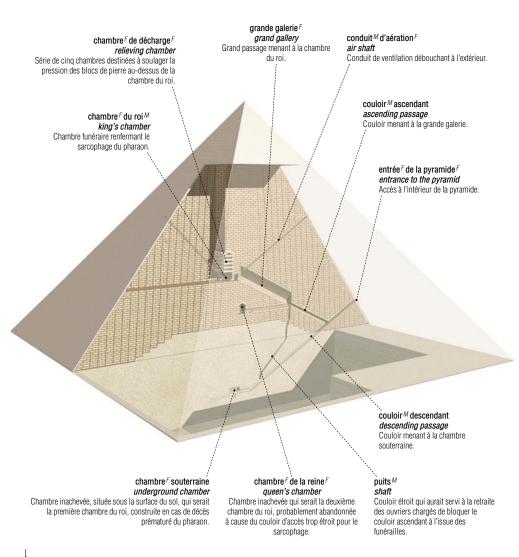
### cuisson<sup>F</sup> firing

Opération par laquelle l'argile est durcie par la chaleur.

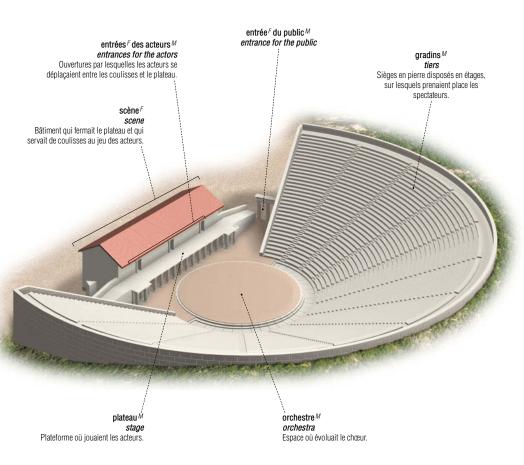


# pyramide F | pyramid

Construction à base carrée et à quatre faces triangulaires qui servait de tombeau aux pharaons dans l'Ancienne Égypte, représentée ici par celle de Khéops.

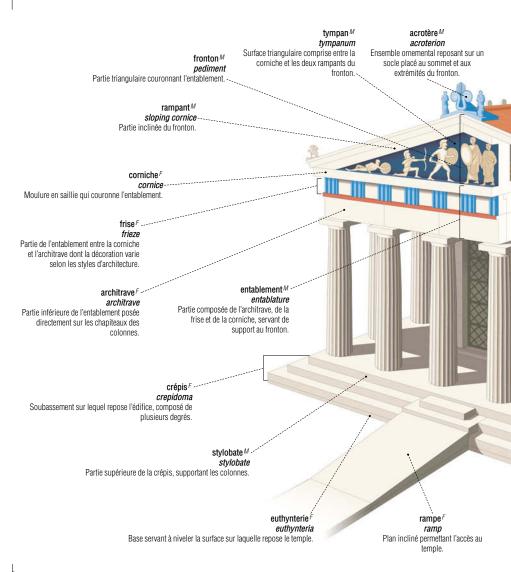


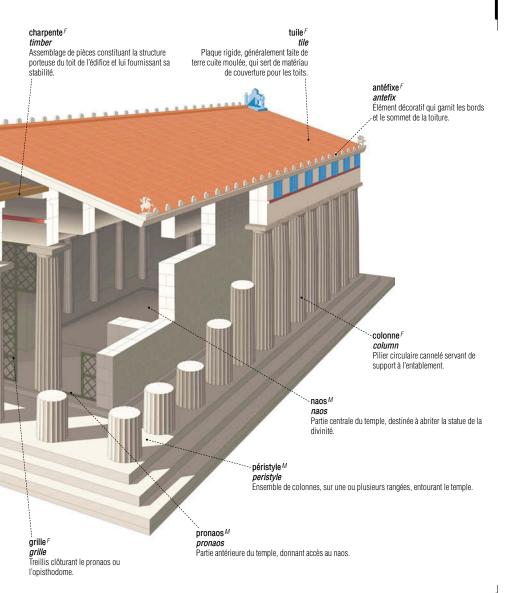
Édifice à ciel ouvert, souvent construit à flanc de colline, où avaient lieu les représentations théâtrales dans l'Antiquité.



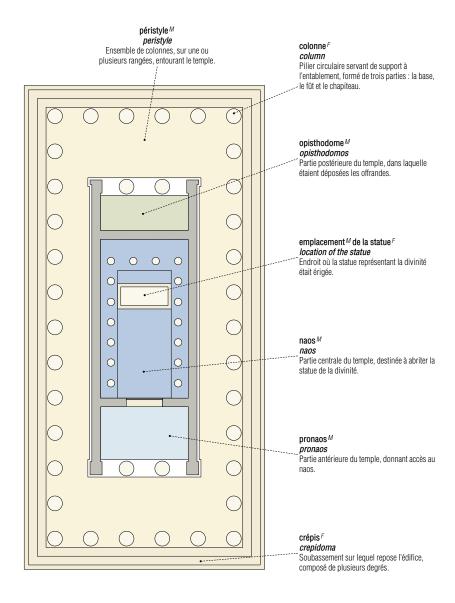
# temple<sup>M</sup> grec | Greek temple

Édifice qui, dans l'Antiquité, était dédié à une divinité et renfermait une statue la représentant.



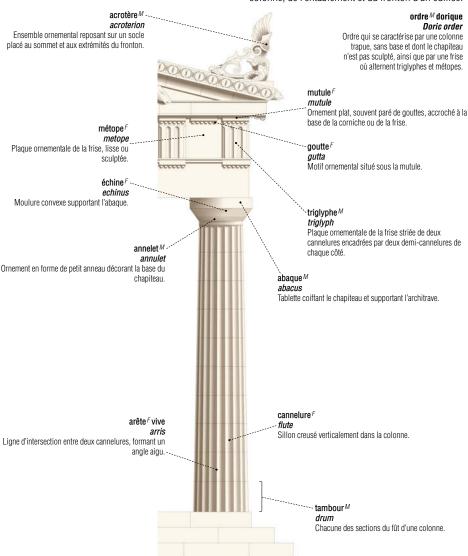


plan™ *plan* 

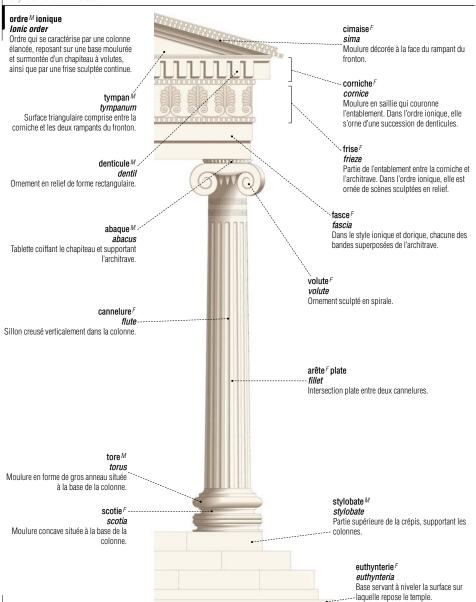


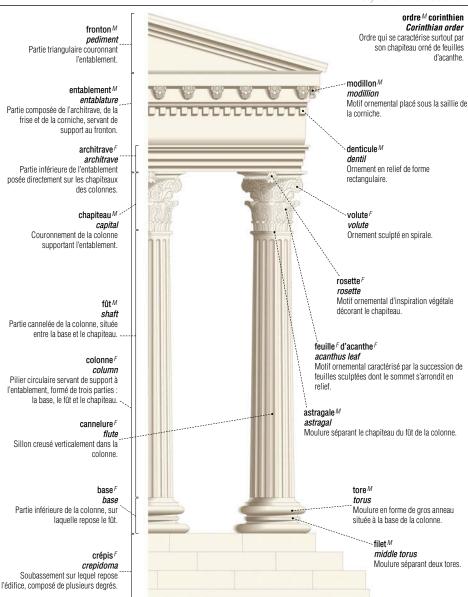
## architecture styles<sup>M</sup> d'architecture<sup>F</sup> | architectural styles

Les styles d'architecture de la Grèce antique, ou ordres, se distinguent par des règles de proportion de la colonne, de l'entablement et du fronton d'un édifice.



### styles <sup>M</sup> d'architecture <sup>F</sup>

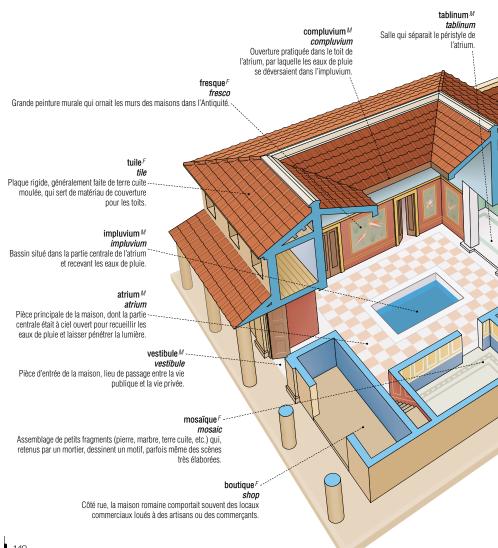


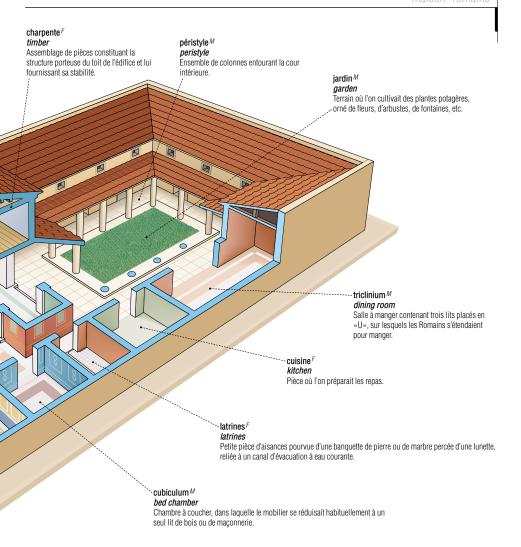


### ARCHITECTURE

## maison from aine | Roman house

La vie familiale des riches romains s'écoulait dans des maisons spacieuses et luxueuses dont les pièces étaient disposées autour d'espaces à ciel ouvert.

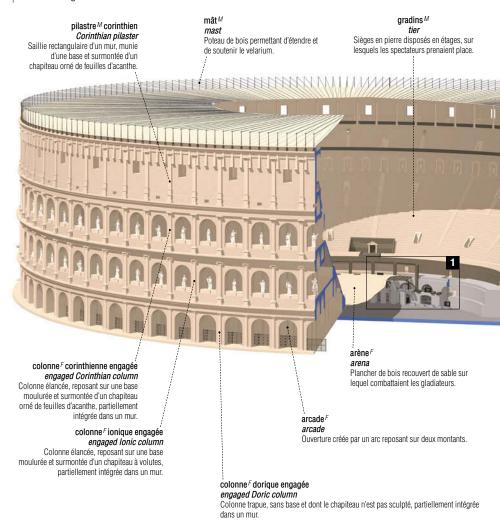




### ARCHITECTURE

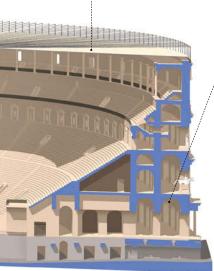
# amphithéâtre<sup>™</sup> romain | Roman amphitheater

Édifice de forme ovale ou ronde, composé d'une arène entourée de gradins et destiné principalement aux combats de gladiateurs.



### velarium<sup>M</sup> velarium

Toile qu'on étendait au-dessus des gradins pour protéger les spectateurs du soleil et de la pluie.



# voûte $^F$ en berceau $^M$

Ouvrage de maçonnerie en arc de cercle reposant sur des montants.

### sous-sol<sup>M</sup> underaround

Partie située sous l'arène, aménagée pour y accéder et pour recevoir les prisonniers, les gladiateurs et les animaux.

### ascenseur<sup>M</sup> elevator

Dispositif qui, par un système de contrepoids, permettait de hisser les animaux au niveau de l'arène.

### trappe<sup>F</sup> trapdoor

Ouverture à abattant par laquelle les gladiateurs et les animaux accédaient à l'arène.

### cage<sup>F</sup> cage

Espace clôturé de barreaux, servant à enfermer et à transporter les animaux

## arène <sup>F</sup>

arena
Plancher de bois recouvert de sable
sur lequel combattaient les gladiateurs.

### rampe F

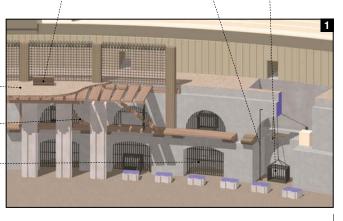
ramp Passage incliné permettant d'atteindre

### cellule F -

un autre niveau.

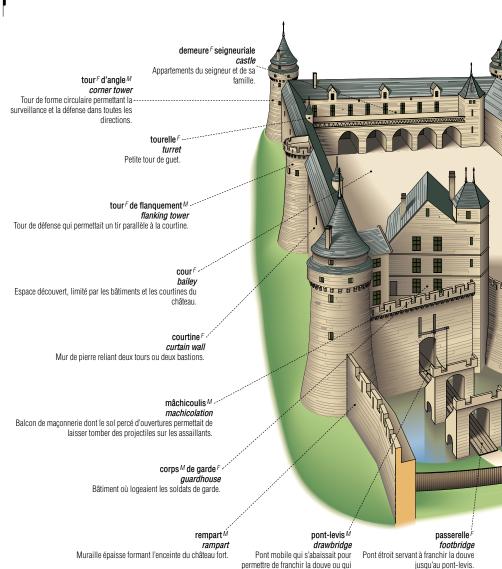
### cell

Local muni de barreaux dans lequel les prisonniers condamnés aux jeux du cirque étaient enfermés.



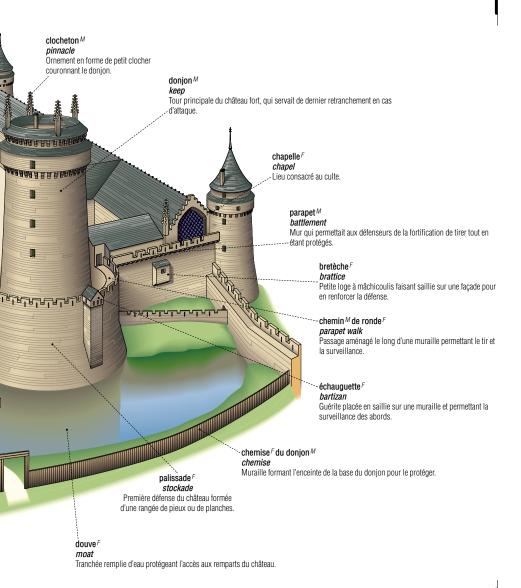
### château<sup>™</sup> fort | castle

Habitation seigneuriale médiévale fortifiée, destinée à la protéger des assaillants.



se levait pour empêcher l'accès au

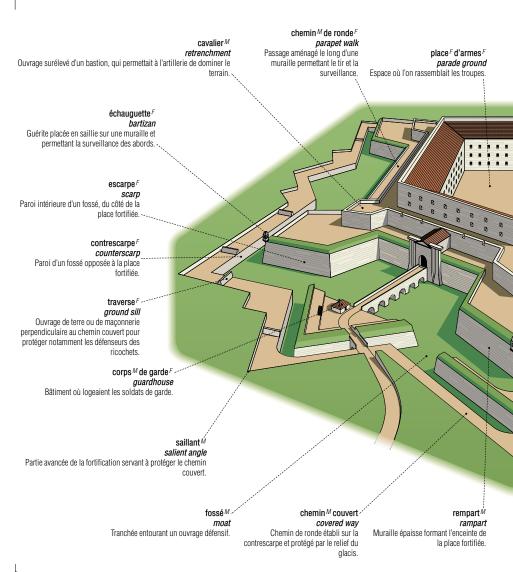
château.

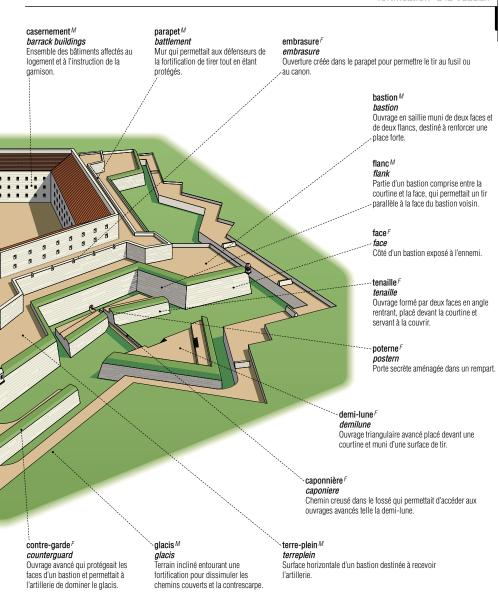


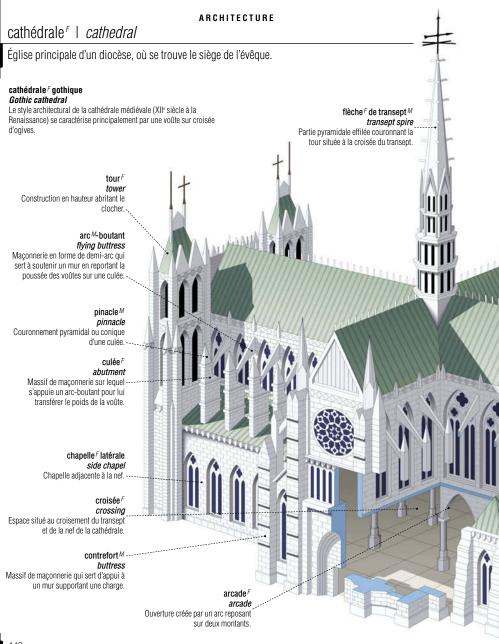
### ARCHITECTURE

### fortification <sup>F</sup> à la Vauban | Vauban fortification

Ouvrage de défense militaire en forme d'étoile élaboré par l'ingénieur français Vauban au XVII<sup>e</sup> siècle.







#### voûte F vault

#### clé F de voûte F keystone

Point de rencontre et d'appui des arcs au sommet de la nef, qui assure la solidité de l'ensemble.

#### lierne F lierne-

Nervure reliant le sommet du tierceron à la clé de voûte.

#### arc M-doubleau M -traverse arch

tierceron M tierceron

Nervure qui ne rejoint pas la clé de

Arc de soutien de la voûte perpendiculaire à l'axe de la nef.

# arc<sup>M</sup> díagonal arc M-formeret M diagonal buttress

La voûte de la cathédrale gothique repose sur une succession d'arcs, croisés au sommet de la nef et prenant appui sur des piliers latéraux.

# voûte, mais une lierne.

Arc qui unit deux angles de la voûte en passant par la clé de voûte; il est également appelé ogive.

## formeret

Arc de soutien de la voûte parallèle à l'axe de la nef.

#### chapelle F axiale Lady chapel

Chapelle hors murs, à l'arrière de la cathédrale, dans l'axe de la nef.

### $pilier^{M}$ pillar

Colonne servant de support à une maçonnerie.

### chœur<sup>M</sup>

#### choir

Partie située au-delà du transept, où se déroule la liturgie et où se tient le clergé.

Petite chapelle latérale disposée en demi-cercle derrière le chœur autour de l'abside.



façade <sup>F</sup> façade

#### abat-son<sup>M</sup> louver-board

Lame inclinée située dans la baie duclocher, servant à rabattre vers le sol le son des cloches.

# rose F

Grande baie circulaire composée d'un remplage décoratif et de vitraux, également appelée rosace.

#### remplage M tracery

Armature de pierre garnissant l'intérieur d'une baie

#### vitrail <sup>M</sup> stained glass

Ouvrage décoratif translucide, constitué d'un assemblage de pièces de verre, généralement colorées, servant à fermer une baie.

### arc<sup>M</sup>-boutant flying buttress

Maçonnerie en forme de demi-arc qui sert à soutenir un mur en reportant la poussée des voûtes sur une culée.

# tympan<sup>M</sup>

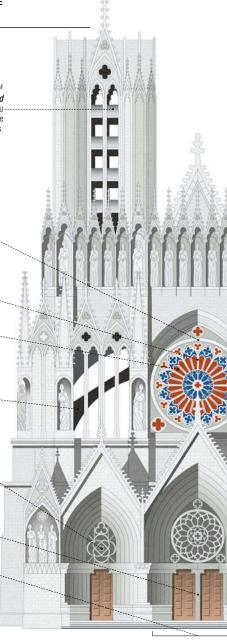
Partie à plat du portail au-dessus d'une porte entre les voussures.

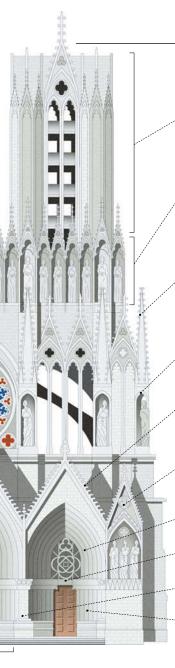
### trumeau<sub>.</sub><sup>M</sup>

Pilier divisant en deux le portail et supportant le linteau.

# portail<sup>M</sup> -

Ensemble architectural ornemental d'une façade comportant une ou plusieurs portes.





 $clocher^{M}$ 

bell tower

Tour percée de baies dans laquelle sont accrochées les cloches.

galerie F gallery

Passage couvert de la façade de la cathédrale orné de statues.

flèche F

spire

Partie pyramidale effilée couronnant le clocheton.

 $clocheton^{M}$ 

belfry

Ornement pyramidal en forme de petit clocher terminé par une flèche, placé aux angles du transept ou de part et d'autre de la façade.

gâble<sup>M</sup>

gable Élément décoratif triangulaire du portail à bords moulurés.

trèfle M

trefoil

Motif ornemental formé de trois lobes.

voussure F

order

Chacun des arcs en retrait les uns sur les autres formant la voûte d'un portail.

-- linteau M

Pièce de charpente horizontale qui ferme la partie supérieure de l'ouverture d'une porte ou d'un portail.

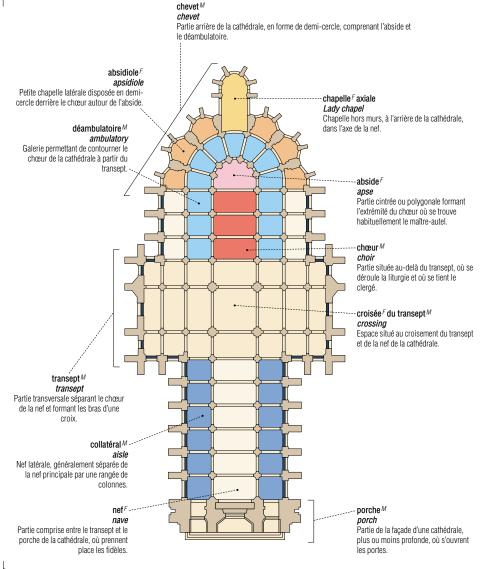
piédroit<sup>M</sup> pier

Pilier de maçonnerie supportant les voussures.

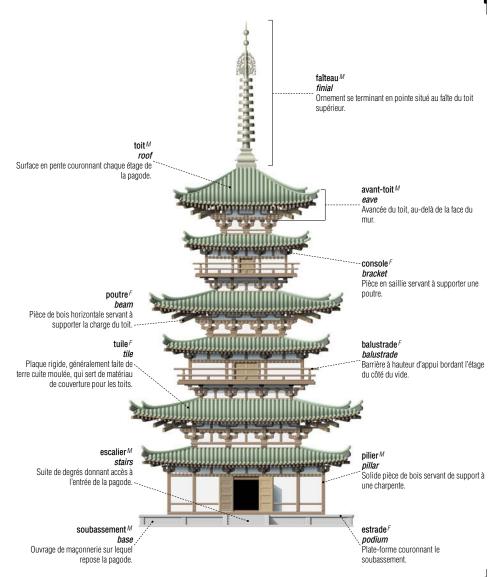
 $ébrasement^{M}$ 

Élargissement en biais du dehors vers le dedans d'un portail.

plan<sup>M</sup> *plan* 



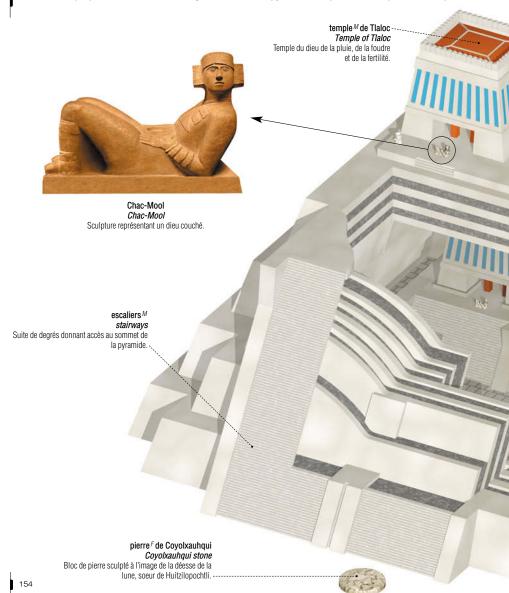
Lieu de culte bouddhiste d'Extrême-Orient, habituellement composé d'une suite de toits étagés.

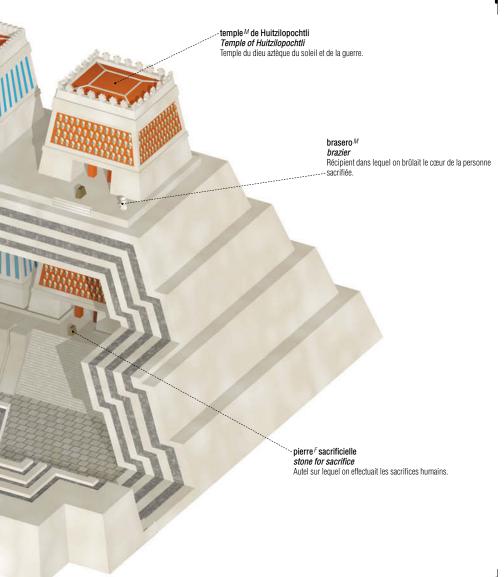


#### ARCHITECTURE

# temple<sup>™</sup> aztèque | Aztec temple

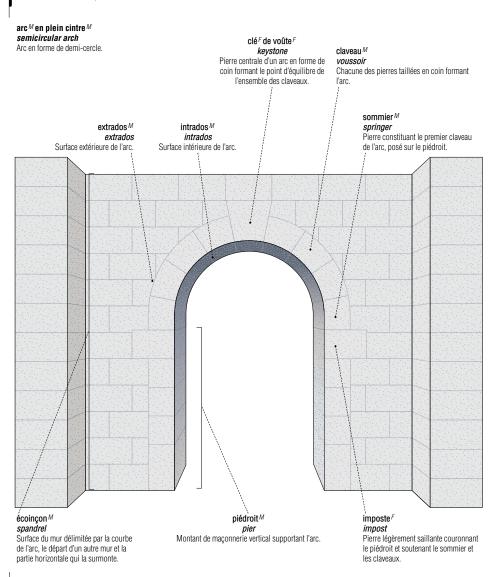
Dans le Mexique précolombien, édifice religieux en forme de pyramide comportant un ou plusieurs temples.





# ARCHITECTURE éléments M d'architecture F | elements of architecture

Ensemble des composants servant à la construction des édifices.



# exemples M d'arcs M examples of arches

Arcs : constructions de forme courbe prenant appui à leurs deux extrémités sur des piédroits.



#### en ogive<sup>F</sup> eauilateral

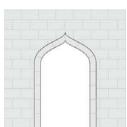
Arc formant un angle aigu, caractéristique de la voûte gothique.



### en lancette

lancet

Arc en ogive dont la portée, ou distance séparant les deux piédroits, est réduite.



### en accolade <sup>F</sup>

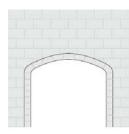
#### oaee

Arc composé de deux courbes symétriques alternativement convexes et concaves.



#### en fer<sup>M</sup> à cheval<sup>M</sup> horseshoe

Arc dont les extrémités excèdent le demi-cercle, caractéristique de l'architecture arabe.



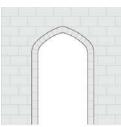
#### surbaissé basket handle

Arc moins haut que large dont la courbe est de forme elliptique.



#### Tudor Tudor

Arc en ogive aplati, caractéristique du style architectural florissant au XVIº siècle en Angleterre.



#### surhaussé stilted

Arc en forme de demi-cercle, plus élevé que le plein cintre.



#### trilobé *trefoil*

Arc composé de trois lobes.

#### ARCHITECTURE

### éléments <sup>M</sup> d'architecture <sup>f</sup>

# exemples M de toits M examples of roofs

Toits : couvertures d'un bâtiment reposant sur la charpente et le protégeant des intempéries.



Toit en pente dont l'angle au sommet est très aigu.





toit<sup>M</sup> en pente<sup>F</sup> pitched roof

Toit à deux versants inclinés dont l'angle au sommet varie.



Toit à un seul versant, couronnant habituellement un bâtiment prenant appui sur un édifice plus élevé.



#### toit<sup>M</sup> à deux croupes<sup>F</sup> hip roof

Toit comportant deux versants triangulaires (les croupes) et deux versants trapézoïdaux.



# toit<sup>M</sup> plat

Toit dont la surface plane présente une légère pente pour l'évacuation des eaux.



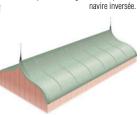


Toit en pente dont le sommet surélevé est muni de fenêtres qui servent à éclairer et à ventiler le comble.



#### toit<sup>M</sup> à redans<sup>M</sup> sawtooth roof

Toit composé d'une série de petits toits à deux versants asymétriques, celui à pente forte souvent vitré.





Toit à quatre pans dont la pente s'accentue, de faible au sommet à forte à la base.



toit<sup>M</sup> à l'impériale<sup>F</sup> imperial roof

Toit à pans courbés dont la forme rappelle celle d'une couronne.







## toit<sup>M</sup> en flèche <sup>F</sup> helm roof Toit de forme pyramidale ou conique, couronnant généralement une tour ou un clocher.

toit  $^{M}$  à tourelle  $^{F}$  à pans  $^{M}$  sloped turret

Toit à plusieurs pans dont la pente diminue de forte au sommet à faible à la base.





toit<sup>M</sup> en coupole <sup>F</sup>
bell roof

Toit recouvrant la voûte hémisphérique et creuse d'un édifice (coupole).



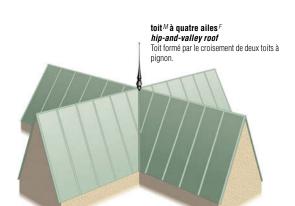
toit<sup>M</sup> en poivrière <sup>F</sup>
conical broach roof
Toit de forme conique course

Toit de forme conique couronnant généralement une tourelle.



toit<sup>M</sup> en rotonde<sup>F</sup> rotunda roof

Toit à plusieurs pans triangulaires dont la base devient ainsi polygonale.





toit<sup>M</sup> en dôme<sup>M</sup> dome roof

Toit recouvrant une coupole de grandes dimensions, qui s'élève parfois au-dessus du reste du toit.

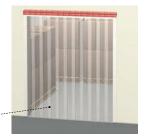
### éléments <sup>M</sup> d'architecture <sup>I</sup>

# exemples M de portes F examples of doors

Portes : composées d'une partie mobile, le vantail, et d'un encadrement, elles servent à fermer une baie.



Chacune des bandes de plastique souples qui se chevauchent pour fermer la baie et s'écartent pour laisser passer une personne.



porte <sup>F</sup> à lanières <sup>F</sup> strip door

Porte constituée de bandes de plastique souples permettant une circulation aisée entre deux pièces.



porte F classique

Porte constituée d'un vantail qui s'ouvre ou se ferme en pivotant autour de gonds.



#### porte<sup>F</sup> pliante folding door

Porte coulissante dont le vantail est composé de deux panneaux articulés se repliant l'un sur l'autre à l'ouverture.



#### porte <sup>F</sup> accordéon <sup>M</sup> sliding folding door

Porte coulissante dont le vantail est composé de panneaux articulés se repliant les uns sur les autres à l'ouverture.



#### porte <sup>F</sup> coulissante sliding door

Porte dont le ou les vantaux se déplacent horizontalement le long d'une rainure.



#### porte F coupe-feu fire door

Porte ignifuge retardant la propagation des flammes et de la fumée lors d'un incendie



#### porte <sup>F</sup> de garage <sup>M</sup> sectionnelle sectional garage door

Porte dont le vantail est composé de panneaux horizontaux articulés coulissant le long de rails pour se loger au plafond du garage.



porte <sup>F</sup> de garage <sup>M</sup> basculante up and over garage door

Porte constituée d'un vantail qui glisse vers le plafond du garage.

#### porte <sup>F</sup> à tambour <sup>M</sup> manuelle manual revolving door

Porte rotative composée de trois ou quatre vantaux vitrés pivolant autour d'un axe vertical par poussée manuelle, à la manière d'un fourniquet.



#### couronne<sup>F</sup> canopy

Anneau métallique formant la partie supérieure du sas où se loge le rail de guidage des vantaux.

#### -vantail<sup>M</sup> *wina*

L'une des sections verticales du tambour

#### - barre <sup>F</sup> de poussée <sup>F</sup> push bar

Pièce horizontale sur laquelle on appuie pour déplacer le tambour.

# compartment M compartment

Partie délimitée par deux vantaux où une ou plusieurs personnes pénètrent et actionnent la rotation de la porte.

#### sas™ enclosure

Espace intermédiaire entre deux locaux ou entre un local et l'extérieur, où se loge la porte.

#### porte<sup>F</sup> coulissante automatique automatic sliding door

Porte commandée par un détecteur de mouvement qui fait coulisser les vantaux le long d'une rainure.



### -détecteur<sup>M</sup> de mouvement<sup>M</sup> motion detector

Dispositif qui décèle la présence d'une personne, réglé pour déclencher l'ouverture ou la fermeture des vantaux.

### -vantail<sup>M</sup>

### wing

Partie mobile de la porte.

# exemples <sup>M</sup> de fenêtres <sup>F</sup> examples of windows

Fenêtres : baies munies d'un vitrage ménagées dans un mur pour laisser pénétrer l'air et la



fenêtre <sup>F</sup> à la française <sup>F</sup> French window

Fenêtre à un ou deux vantaux ouvrant vers l'intérieur et pivotant verticalement le long d'un montant de rive.



fenêtre <sup>F</sup> à l'anglaise <sup>F</sup> casement window

Fenêtre à un ou deux vantaux ouvrant vers l'extérieur et pivotant verticalement le long d'un montant de rive.



fenêtre <sup>F</sup> en accordéon <sup>M</sup> sliding folding window

Fenêtre coulissante dont le vantail est composé d'une série de panneaux articulés se repliant les uns sur les autres à l'ouverture



fenêtre <sup>F</sup> à jalousies <sup>F</sup> louvered window

Fenêtre ouvrant par rotation de lames autour d'un axe horizontal.



fenêtre <sup>F</sup> coulissante sliding window

Fenêtre dont le ou les vantaux se déplacent horizontalement le long d'une rainure.



fenêtre <sup>F</sup> à guillotine <sup>F</sup> sash window

Fenêtre à un ou à plusieurs vantaux superposés coulissant verticalement.



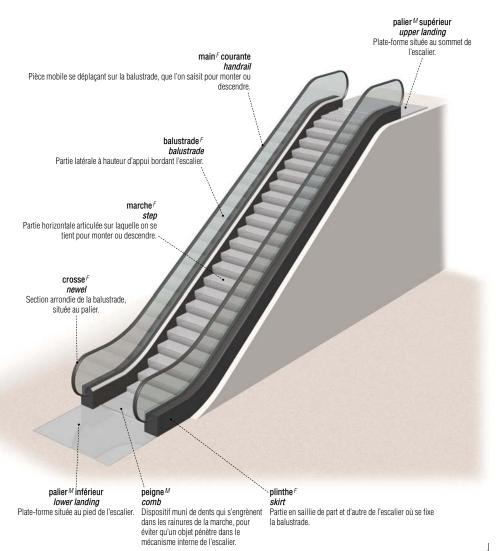
fenêtre <sup>F</sup> basculante horizontal pivoting window

Fenêtre ouvrant par rotation du vantail autour d'un axe horizontal situé à mi-hauteur.



fenêtre <sup>F</sup> pivotante vertical pivoting window

Fenêtre ouvrant par rotation du vantail autour d'un axe vertical situé à milargeur. Installation constituée de marches articulées sur une chaîne sans fin tournant de façon continue, pour permettre la circulation entre deux niveaux d'un édifice.



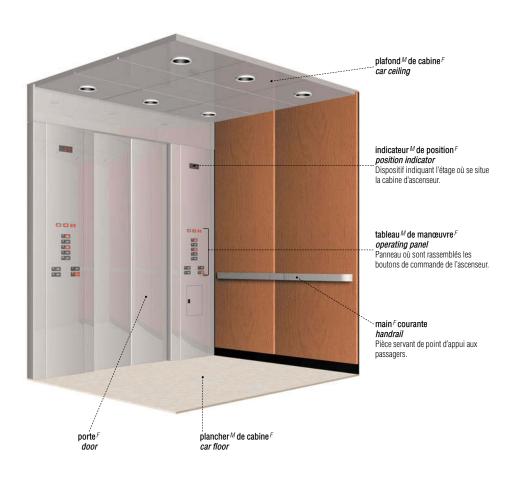
#### ARCHITECTURE

### ascenseur<sup>™</sup> | *elevator*

Appareil mécanique muni d'une cabine servant au transport automatique de passagers entre différents niveaux d'un édifice.

# cabine <sup>F</sup> d'ascenseur <sup>M</sup>

Compartiment mobile de l'ascenseur, destiné à recevoir les passagers à transporter.



 $treuil^M$ winch

levage.

câble M de levage Mhoisting rope

limit switch

contrepoids M

counterweight

passagers.

latéralement.

Organe mobile constitué d'une masse lourde dont le poids contrebalance celui de la cabine d'ascenseur et des

Barre métallique dans laquelle glisse le

contrepoids et qui l'empêche d'osciller

counterweight guide rail

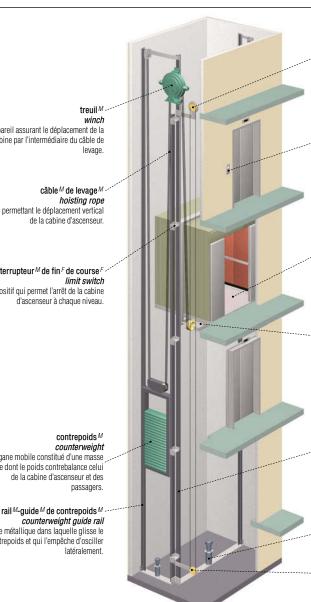
Appareil assurant le déplacement de la

cabine par l'intermédiaire du câble de

Câble permettant le déplacement vertical de la cabine d'ascenseur.

interrupteur<sup>M</sup> de fin<sup>F</sup> de course<sup>F</sup>

Dispositif qui permet l'arrêt de la cabine d'ascenseur à chaque niveau.



#### régulateur M de vitesse F speed governor

Appareil permettant le déclenchement du parachute de cabine en cas de survitesse.

#### bouton M d'appel M call button

Bouton sur lequel on appuie pour commander l'arrivée de la cabine d'ascenseur

#### cabine F d'ascenseur M elevator car

Compartiment mobile de l'ascenseur. destiné à recevoir les passagers à transporter.

#### parachute M de cabine F . car safetv

Dispositif de sécurité qui permet d'immobiliser la cabine d'ascenseur en cas de survitesse ou en cas de rupture ou d'amollissement du câble de levage.

#### rail M-guide M de la cabine F car quide rail

Barre métallique dans laquelle glisse la cabine et qui l'empêche d'osciller latéralement

#### amortisseur<sup>M</sup> buffer

Dispositif assurant l'arrêt de la cabine d'ascenseur tout en en absorbant l'impact.

#### poulie F de tension F du régulateur M governor tension sheave

Dispositif servant à maintenir tendu le câble du régulateur de vitesse.

#### ARCHITECTURE

### maisons f traditionnelles | traditional houses

Habitations, actuelles ou anciennes, caractéristiques d'une culture.



iglooMialoo

Habitation inuite en forme de coupole. faite de blocs de neige ou de glace.



#### yourte F yurt

Habitation démontable des peuples nomades du centre et du nord de l'Asie, composée d'une armature de bois recouverte de feutre.



hutte F hut

Habitation rudimentaire faite de branches d'arbres ou de paille.



#### wigwam M wiawam

Habitation des Indiens d'Amérique du Nord de forme ronde ou ovale, faite de perches recouvertes d'écorce, de nattes ou de peaux.



#### case F hut

Habitation des pays africains, généralement faite de paille et d'argile et couronnée d'une toiture de paille.



#### isha F isba

Habitation de divers pays du nord de l'Europe et surtout de la Russie, faite de bois de sapin.



#### échelle F ladder

Dispositif mobile en bois qui comporte des échelons permettant d'atteindre le toit.



Pièce horizontale de forte section qui transmet le poids du toit sur des



Habitation édifiée sur l'eau ou en terrain humide, soutenue par des pieux.

#### maison F en adobe Madobe house

Habitation des pays d'Amérique latine, faite de briques d'argile et de paille séchées au soleil.



# maisons f de ville f | city houses

Types d'habitations que l'on trouve dans les grandes agglomérations.



#### maison F de plain-pied Mone-storey house

Maison unifamiliale qui comprend un seul niveau d'habitation, le rez-de-chaussée.





### maisons <sup>F</sup> en rangée <sup>F</sup> town houses

Maisons plus ou moins de même style et de même hauteur séparées les unes des autres par des murs mitoyens.





# appartements $^{\it M}$ en copropriété $^{\it F}$ condominiums

Ensemble de logements appartenant à des propriétaires distincts qui partagent les frais d'entretien de l'immeuble.





## Index français

A abague 137, 138 abat-son 150 abrégé 85 abside 152 absidiole 149, 152 accent 65 accessoires 19, 66, 108, 125 accessoires de l'objectif 51 accessoires photographiques accessoiriste 39 accord 65 accordéon 58 acrotère 134, 137 actrice 39 administration 8 aérographe 15 aérographe, coupe 15 affichage de la couleur 113 affichage des fonctions 98. affichage du numéro de rang 113 affiche 36 agrafe 35 agrafes 107 aiguille 15, 102, 105, 106, 108 aiguille à clapet 114 aiguille à tricoter 115 aiguille circulaire 115 aimant 108 ais 31 ais ferré 30 alimentation en air 84 altérations 64 alto 73 altos 69 amortisseur 165 amphithéâtre romain 142 anche 87, 88 anche double 88 anche simple 88 anneau 109 annelet 137 antéfixe 135 anti-yeux rouges 46 appareil à dessiner 16 appareil à visée reflex argentique : dos 45 appareil à visée reflex monoobjectif 52 appareil à visée reflex monoobjectif: vue avant 44

appareil à visée reflex

numérique : dos 47

appareil à visée reflex numérique : écran de contrôle 46 appareil compact 52 appareil de plongée 52 appareil jetable 52 appareil reflex 6 X 6 monoobjectif 53 appareil reflex à deux objectifs 53 appareil reflex argentique. coupe 48 appareil ultracompact 52 appareils photographiques 52 appartements en copropriété 168 appui-main 16 appui-pied 128 aquarelle 11 arc diagonal 149 arc en plein cintre 156 arc-boutant 148, 150 arc-doubleau 149 arc-formeret 149 arcade 142, 148 archet 73 architecture 8, 132 architecture, styles 137 architrave 134, 139 archives 8 arcs 157 arène 142, 143 arête plate 138 arête vive 137 armature de la clé 64 armures de base 127 arnège 65 arrondisseur 108 artisanat 102 arts 8 arts de la scène 36 arts graphiques 21 arts visuels 44 ascenseur 143, 164 astragale 139 atrium 140 attache 96 attache d'accordage 60 attache de pavillon 89 attaches 107 attrape 80 audioguide 10 auditorium 8 autofocus 46 avant-scène 42 avant-toit 153

axe 108, 128

bague 93 bague de mise au point 50 bague de serrage 55, 88 baguette 73 baguette d'écartement 120 baguette d'encroix 120 baguettes 96 bain d'arrêt 57 hain de fixation 57 bain de révélateur 57 bains de développement 57 balai métallique 96 balalaïka 60 balance des blancs 46 halcon 41 halustrade 153 163 banio 59 bar 43 baren 22 barre à aiguille 106 barre à lisses 120 barre d'étouffoir 80 barre de mesure 62 barre de pied presseur 106 barre de poussée 161 barre de pression 78 barre de repos des marteaux 79.80 barre de reprise 62 hase 139 basson 90 bassons 68 bastion 147 hâti 27 123 bâton de craie 26 battant 97, 122 hatterie 94 beaux-arts 8 bec 88, 100, 115 hécarre 64 hémol 64 berceau 24 biais 111 bibliothèque 9 bille 35 billetterie 8, 36 billetterie express 37 hiseau 87 blanche 65 bleu 17 bleu vert 17 bleu violet 17 bloc aiguille 15 bloc-piles 54 bloc-tension 102, 105, 114 blocage de la colonne 55 blocage de la plate-forme 55

blocage horizontal 55

В

blocage vertical 55 hohine 117 125 hobine récentrice 45 hobineur 103 hobinoir 125 hocal 88 bois, famille 68 boisseau d'embouchure 92 boîte à canette 104 boîte d'accessoires 112 boîtier 44, 66 boîtier étanche 54 bongo 96 bornes interactives 9 bouche 87 houcle 107 hourdon 59 bourriquet 26 boursette 85 boutique 140 boutique du musée 8 bouton 58, 72 bouton à tige 107 bouton d'appel 165 bouton d'assemblage 113 bouton d'échappement 80 bouton de clé 89 houton de combinaisons 82 bouton de piston 92 bouton de point arrière 103 bouton de registre 83, 85 bouton de tension 114 bouton fixe-courrole 77 bouton-poussoir 35 bouton-pression 107 boutons à trous 107 boutons de contrôle du point 113 branche 109 branche d'embouchure 92 branche télescopique 55 bras 103 brasero 155 bretèche 145 bride 107 brique réfractaire 131 broche 121 broche porte-bobine 103 broderie 118 brosse 13 brosse de tissage 112 brosse éventail 13 brunissoir 24 bureau du conservateur 8 bureau du directeur 8 burin 20, 22

buse 15

butée 107

cabine d'ascenseur 164, 165 cabine de projection 37 câble de levage 165 câble de raccordement 131 câble pour interface numérique d'instruments de musique (MIDI) 100 cadran de tension 112 cadre 10, 61 cadre métallique 79 cadre porte-épreuves 57 cadreur 40 cage 143 cage de scène 42 cahier 32 caisse 76 77 79 caisse bombée 60 caisse circulaire 59 caisse claire 69, 94, 96 caisse de batterie électronique 100 caisse de résonance 59, 60, 61, 74, 75 caisse roulante 94 caisse triangulaire 60 cale de couvercle 131 caméra 40 canetière 125 canette 102, 104, 106, 124 canif 22 cannelure 137, 138, 139 cantre 126 caponnière 147 capuchon 35, 56 capuchon d'objectif 51 carillon tubulaire 69, 97 carreau 117 carte de mémoire 47 carte flash compacte 49 carte Memory Stick 49 carte Secure Digital 49 carte xD Picture 49 cartes de mémoire 49 carton 18 cartouche 35 case 166 casernement 147 cassette de pellicule 49 castagnettes 69, 97 catégories de points 119 cathédrale 148 cathédrale gothique 148 cathédrale, plan 152 cavalier 146 cellule 143 cellule photoélectrique 54

centre 41

centre de documentation 8

cercle de serrage 95 cercle des couleurs 17 Chac-Mool 154 chaîne 111, 120, 123 chalumeau 59 chambre de cuisson 131 chambre de décharge 132 chambre de la reine 132 chambre du roi 132 chambre photographique 53 chambre souterraine 132 chape 84, 86 chapeau du battant 123 chapelle 145 chapelle axiale 149, 152 chapelle latérale 148 chapiteau 74, 139 chariot 40, 112 chariot à dentelle 112 chariot avant 112 chariots 112 charnière 131 charpente 135, 141 charpente verticale 121 chas 105, 108 chasse 33 châssis 95, 97 châssis-presse 56 château fort 144 chef décorateur 38 chef électricien 39 chef machiniste 38 chef opérateur du son 39 chemin couvert 146 chemin de ronde 145, 146 chemise du donjon 145 chevalet 16, 60, 72, 75, 77, 80 chevalet des aigus 78 chevalet des basses 78 chevet 152 cheville 72, 74, 75, 118, 126 cheville d'accord 79 chevillier 72 chœur 149, 152 cimaise 138 cinéma 36 cintres 42 cisaille 29, 56 ciseau 22 ciseaux 109 ciseaux à denteler 109 cithare 59 clairon 91 clapet 114 claquette 40 clarinette 90 clarinette basse 68 clarinettes 68 claveau 156 clavecin 81 clavier 79, 99 clavier accompagnement 58 clavier chant 58 clavier de grand orgue 83 clavier de positif 83

clavier de récit 83 clavier manuel 85 claviers manuels 82 clé d'ut 62 clé de bocal 88 clé de fa 62 clé de sol 62 clé de voûte 149, 156 clés 62, 100 clocher 151 clocheton 145, 151 clochettes 97 code temporel 40 coiffe 33 coiffeur 38 coin 33, 87 collatéral 152 collet 32 colombinage 130 colonne 31, 55, 74, 103, 135, 136, 139 colonne corinthienne engagée 142 colonne dorique engagée 142 colonne ionique engagée 142 commande au pied 104 commande du chariot 113 commencement du patron commutateur d'alimentation compartiment 161 compas d'épaisseur 26 compluvium 140 compte-rangs 112 compteur de vues/retardateur 46 comptoir de vente de friandises 37 conduit 86 conduit d'aération 132 console 74, 153 console d'orgue 82 contre-attrape 80 contre-garde 147 contrehasse 73 contrebasses 69 contrebassons 68 contrefort 148 contremarche 122 contrepoids 165 contrepression, cylindre 23 contrescarpe 146 contrôle de la vitesse 104 contrôle de température 131 contrôle de tonalité des aigus contrôle de tonalité des graves 77 contrôle du séquenceur 99 contrôle du volume 99 contrôleur à vent de synthétiseur 100 cor anglais 90

cor d'harmonie 91

corbeille 41 corde 72, 74, 80 corde d'accrochage 122 corde de tension 61 cordes 60, 78 cordes d'accompagnement cordes de mélodie 59 cordes de timbre 96 cordier 60, 72 cornemuse 59 cornet à pistons 69, 91 corniche 134, 138 corps 35, 87, 89 corps de garde 144, 146 corps de piston 92 correction d'exposition 44, 46 cors anglais 68 cors d'harmonie 69 costume 38 côté 41 côté cour 41 côté femelle 107 côté iardin 41 côté mâle 107 couleur à l'huile 13 couleurs primaires 17 couleurs secondaires 17 couleurs tertiaires 17 coulisse d'accord 93 coulisse du deuxième piston coulisse du premier piston 92 coulisse du troisième piston coulisses 42 couloir ascendant 132 couloir descendant 132 coupe d'un aérographe 15 coupe d'un appareil reflex argentique 48 coupe-fil 106 cour 144 couronne 15, 95, 161 courtine 144 cousoir 28 coussin 117 coussinet d'émeri 108 couteau 20 couteau à peindre 13 couteau de potier 129 coutisse 118 couture 28, 102 couture, accessoires 108 couvercle 15, 56, 131 couvrure 32 cran 110 cravon 34 crayon de pierre ponce 26 crayon en plomb 34 crayon lithographique 26 cravons de cire 12 cravons de couleur 12 crépis 134, 136, 139 croche 65 crochet 104, 107, 114, 115

crochet de petit doigt 93 crochet de pouce 92 croisée 148 croisée du transept 152 croisement 127 crosse 74, 163 croupon 32 cubiculum 141 cuisine 141 cuisson 131 cuivres, famille 69 culasse 89 culée 148 curseur 107 cuve 56 cuve de développement 56 cuvette 74 cylindre guide-film 45 cylindre inférieur 25 cylindre rotatif 117 cylindre supérieur 25 cymbale charleston 94 cymbale suspendue 94 cymbales 69, 97 cymbalette 96 dé 108 déambulatoire 152 déblocage instantané 55 déclencheur 44 déclencheur souple 54 décor 39 décorateur 39 dégrossissage 19 demeure seigneuriale 144 demi-lune 147 demi-pause 64 demi-soupir 64 dent 107 dentelle aux fuseaux 117 denticule 138, 139 dessin 11 dessin à l'encre 11 dessin au crayon de cire 11 dessin au feutre 11 dessin au fusain 11

cylindre de contrepression 23 dessin au crayon de couleur dessin au pastel gras 11 dessin au pastel sec 11 dessin, accessoires 16 dessous 42 détecteur de mouvement 161 dévidoir 125 diapason 67 diaphragme 48

dièse 64

diffuseur 38

disque 26, 108

directeur artistique 38

dispositif de poussée 35

directeur de la photographie

disque de tension 105, 114

diembé 61 do 63 domino d'accouplement 82 donjon 145 dos 33 dos du livre 30 double bémol 64 double croche 65 double dièse 64 doublure 111 douve 145 droit fil 110 duo 70

E

ébarbage 29 ébarboir 24 ébauchoirs 129 ébrasement 151 échancrure 72 échantillon 116 échantillonneur 98 échauguette 145, 146 échelle 166 échelle d'ouverture de diaphragme 50 échelle de profondeur de champ 50 échelle des distances 50 échelle des mouvements 66 échine 137 éclisse 72 75 écoincon 156 écran à cristaux liquides 47 écran de projection 36 écriture, instruments 34 élément 131 éléments d'architecture 156 embase 55 embouchure 92 embrasure 147 emplacement de la statue 136 en accolade 157 en fer à cheval 157 en lancette 157 en ogive 157 encre 13, 22, 35 encre lithographique 26 endossure 30 enfile-aiguille 108 enfumoir 24 ensemble du chevalet 76 ensouple de chaîne 123 ensouple de tissu 122 entablement 134, 139 entoilage 111 entredoublure 111 entrée d'électricité 131 entrée de la pyramide 132 entrée du public 133 entrées des acteurs 133 éperon 94 épingle 108 épingle de sûreté 107

épreuves, presse 23

escalier 37, 43, 153 escalier mécanique 37, 163 escaliers 154 escarpe 146 estèques 129 estrade 153 état de charge des piles 46 étau 24 étau à endosser 30 étouffoir 80 euthynterie 134, 138 évent 35, 131 expandeur 98 extrados 156

### F

fa 63 façade 150 face 147 faîteau 153 famille des bois 68 famille des cuivres 69 famille du violon 69, 73 fasce 138 fauteuil 37, 41 faux registre 84 faux sommier 84, 86 fenêtre à guillotine 162 fenêtre à jalousies 162 fenêtre à l'anglaise 162 fenêtre à la française 162 fenêtre basculante 162 fenêtre coulissante 162 fenêtre en accordéon 162 fenêtre pivotante 162 fenêtres 162 fente 28, 127 fermeture à glissière 107 fermeture du soufflet 58 fermoir 20 feuille d'acanthe 139 feuille de papier 23 feuillet 32 feutre 13.80 feutre d'étouffoir 78 ficelle 28 fiche technique 10 fil à couper la pâte 129 fil de trame 127 filet 72, 75, 139 film 48 film-pack 49 fils de chaîne 127 filtre de couleur 51 filtre de polarisation 51 finition 19 fixatif 18 flanc 32, 147 flash électronique 54 flèche 151 flèche de transent 148 flexible d'air 15 flexible de branchement 57 flûte de Pan 61 flûte traversière 90 fluteroni 20

flûtes 68 fonctions système 99 fond 19 fonture 112 formation de jazz 71 fortification à la Vauban 146 foccá 1/16 fosse d'orchestre 42 four électrique 131 foyers 43 frein 117 fresque 140 frette 75, 76, 77 frise 41, 134, 138 fronton 134, 139 fusain 13 fuseau 117, 125 fût 95. 139

#### G

gâble 151 gâchette 15 galerie 151 galet 27 galettage 130 gamme 63 garde 32 garde de clé 89 garde de culasse 89 garde volante 33 girelle 128 glacis 147 glissière 112 godet 14 godet à couleur 15 gong 69, 97 gouache 11 gouge 20 gouge creuse 22 gouge en V 22 goutte 137 gradins 133, 142 grande galerie 132 gravure en creux 24 gravure en relief 22 gravure sur bois de fil 23 gravure sur bois debout 23 grecquage 28 grecque 28 grelots 97 griffe d'entraînement 106 griffe porte-accessoires 44 grille 58, 135 grille d'éclairage 39 grosse caisse 69, 94 groupes instrumentaux 70 guide 29 guide-fil 102, 105, 106, 114 guimbarde 61 guitare acoustique 75 guitare basse 77 guitare électrique 76

#### н

habillage 23 habilleur 38 hachure 127 hall d'entrée 8 harmonica 58 harpe 74 harpes 69 hausse 73 haut-parleur 37 hautbois 68, 90 herminette 20 herse 42 huile de lin 18 huitième de soupir 64 hutte 166 hypergone 50

#### ı

igloo 166 image imprimée 21 impluvium 140 imposte 156 impressiom, modèle à plat 21 impression 21 impression à plat 21 impression en creux 21 impression en relief 21 impression, modèle en creux impression, modèle en relief 21 indicateur de position 164 indicateur de tension 105 installation 9 instruments à clavier 78, 81 instruments à cordes 72 instruments à percussion 69, 94 instruments à vent 88 instruments d'écriture 34 instruments électroniques 98 instruments traditionnels 58 interligne 62 interrupteur d'alimentation 101 interrupteur de fin de course 165 interrupteur moteur/éclairage intervalles 63 intrados 156 isba 166

J iack de sortie 76 iardin 141 jauge à aiguilles 115 iaune 17 iaune orangé 17 iaune vert 17 jazz, formation 71 iet d'air 15 iet de couleur 15 ioint 35

lvre 61

#### ĸ

kora 60

L la 63 la universel 67 laboratoire de conservation 9 lame 61, 97, 109, 123 lame à deux biseaux 19 lame coudée 19 lame d'étouffoir 80 lame droite 19 lame en cuiller 19 lame fixe 29 lame mobile 29 lames, principales formes 19 lampe d'architecte 16 lange 25 languette 87 lanière 80, 160 latrines 141 latte 118 laveuse pour épreuves 57 lave 84 lecteur de CD/DVD-ROM 99 lecteur de disquette 98 lentille 48 lentille de macrophotographie levier 23, 27 levier d'échappement 80 levier de clé 89 levier de la lame 29 levier de réglage 67 levier de tissage 112 levier de vibrato 76 lèvre inférieure 87 lèvre supérieure 87 liaison 65 lierne 149 ligne 62 ligne d'ourlet 110 ligne de bâti 110 ligne de coupe 110 ligne de modification 110 ligne de piqûre de la fermeture 110 ligne supplémentaire 62 linteau 151 liquides d'appoint 18 lisière 111 lisses 121, 122, 124 lit de presse 23 lithographie 26 livre relié 33 loge 41 loge d'artiste 43 loge privée 38 logement de la bobine 45 Iointain 41, 42 lumière 87

#### м

macaroni 20 mâchicoulis 144 machine à coudre 102 machine à tricoter 112 machiniste 40 mailles de montage 115 maillet 19, 22 mailloche 61, 94 mailloches 96 main courante 163, 164 maison à étage 167 maison de plain-pied 167 maison en adobe 166 maison iumelée 167 maison romaine 140 maison sur pilotis 166 maisons de ville 167 maisons en rangée 168 maisons traditionnelles 166 manche 30, 60, 72, 75, 76, 77, 80, 108, 117 mandoline 60 manivelle 123 manivelle de la colonne 55 mannequin 109 mannequin articulé 14 manomètre d'accord 95 maquilleuse 38 marhre 22 marche 122, 163 margeur 56 marqueur 13, 34 marteau 79, 80 marteau à endosser 30 masse pendulaire 66 massette de réglage 66 mât 142 matériel 12, 22, 24, 26 matériel de chambre noire 56 mécanique d'accordage 76, mécanique du piano droit 80 mécanisme à échappement mécanisme d'engrenage 27 mécanisme d'octave 88 mécanisme de l'orgue 84 mécanisme de rebobinage 45 mèche 73 médiator 60 mémoire des patrons 113 mentonnière 72 méplat 115 mesure à deux temps 62 mesure à quatre temps 62 mesure à trois temps 62 mesures 62 métier à broder 118 métier de basse lisse 122 métier de haute lisse 120 métope 137 mètre à ruban 108 métronome à quartz 67 métronome mécanique 66 mi 63

micro 77 micro de fréquences aiguës 76 micro de fréquences graves 76 micro de fréquences movennes 76 minuterie 131 mirette 129 miroir principal 48 miroir secondaire 48 mise en presse 31 mode d'acquisition 44 mode d'exposition 44 mode de mesure 46 mode de mise au point 44 mode manuel/automatique modèle à plat, impression 21 modèle en creux, impression

modèle en relief, impression modillon 139 modulation de la hauteur et du timbre du son 99 moniteurs de contrôle du réalisateur 38 montant 28, 61, 120 montre 129 monture 59 monture d'objectif 48 mordache 29 mors 33 mosaïque 140 moulinet 25 multiplicateur de focale 51 musée 8 musique 58 musique, accessoires 66 mutule 137

naos 135, 136 navette 124 nef 152 négatoscope 56 nerf 33 noir et blanc 46 noire 65 noix 80, 113 notation musicale 62 noyau 87 nœud 127 nuancier 14

### 0

objectif 44, 51 objectif grand-angulaire 50 objectif macro 50 objectif normal 50 objectif super-grand-angle 50 objectif zoom 50 objectifs 50 octave 63 oculaire 48

opisthodome 136 orange 17 orchestre 133 orchestre symphonique 68 ordre corinthien 139 ordre dorique 137 ordre ionique 138 orgue 82 orgue, mécanisme 84 orgue, production du son 86 orifice du pied 87 ouïe 72 ourdissoir 126 outils 129 outils, sculpture sur bois 20 ouverture 46 œil 124 reillet 114 reillet d'attache 45

pagode 153 palette à alvéoles 14 palette avec godet 14 palier inférieur 163 palier supérieur 163 palissade 145 panne 30 panneau 18 papier 18, 21 papier, feuille 23 parachute de cabine 165 parapet 145, 147 parasoleil 51 parterre 41 passerelle 42, 144 passettes 124 pastels gras 12 pastels secs 12 pastilles d'aquarelle 12 pastilles de gouache 12 pâte d'argile 128 patron 110, 117 patte 32 patte de coq 129 pause 64 pavillon 87, 89, 93 peau 32, 96 peau de batterie 61, 94, 95 peau de timbre 60, 96 pêcheur 114 pédale 74, 94, 95 pédale crescendo 83 pédale d'ajustement 16 pédale de combinaisons 82 pédale de frein 123 pédale de sourdine 78 pédale douce 78, 101 pédale forte 78, 101 pédales d'expression 83 pédalier 83 peigne 121, 163 peinture 11 peinture à l'huile 11 peinture, accessoires 16

pellicule en feuille 49

pellicules 49 pelote 108 perchiste 39 péristyle 135, 136, 141 photodiode 48 photographe de plateau 39 photographie 44 photographie, accessoires 54 piano 69 piano à queue de concert 81 piano demi-queue 81 piano droit 78 piano droit, mécanique 80 piano électronique 101 piano quart-de-queue 81 piccolo 68, 90 pied 74, 87, 95 pied de fixation 54 pied presseur 106 pied-de-biche 102, 106 piédroit 151, 156 pierre à aiguiser 25 pierre de Coyolxauhqui 154 pierre lithographique 27 pierre sacrificielle 155 pige 129 pilastre corinthien 142 pile 54 pile bouton 54 pilier 149, 153 pilotes 85 pilotin 84 pinacle 148 pince 110 pince de repérage 23 pince-aiguille 106 pince-fil 114 pinceau 13, 24, 34 pinceau à sumie 13 piquoir 117 piston 92 pivot 15, 66, 109 place d'armes 146 placure 32 plafond acoustique 43 plafond de cabine 164 plan 136, 152 planche à dessin 16 plancher de cabine 164 plaque à aiguille 102 plaque de cuivre 24 plaque-glissière 102, 106 plat recto 33 plat verso 33 plate-forme 55 plateau 29, 31, 103, 133 plateau de clavier 79 plateau de rangement 16 plateau de tournage 38 platine 30 plinthe 163 plioir 32 pliure 110 plume 13, 35 plume creuse de roseau 34 plume d'oie 34

plume métallique 34 plume métallique romaine 34 poignée 73 poignée de chariot 113 poignée de la manivelle 27 poincon 19 point d'arête 119 point d'épine 119 point d'orgue 65 point d'Orient 119 point de chaînette 119 point de chausson 119 point de chevron 119 point de côtes 116 point de damier 116 point de iersev 116 point de nœud 119 point de poste 119 point de repère 110 point de riz 116 point de torsades 116 point mousse 116 point passé empiétant 119 point roumain 119 pointe 35, 73, 105, 115 pointe à graver 26 pointe d'attache 79 pointe sèche 24 points bouclés 119 points couchés 119 points croisés 119 points de tricot 116 points noués 119 points plats 119 points, broderie 119 Polaroid® 53 pont-levis 144 porche 152 port USB 99 portail 150 porte 107, 164 porte à lanières 160 porte à tambour manuelle

porte accordéon 160 porte classique 160 porte coulissante 160 porte coulissante automatique 161 porte coupe-feu 160 porte de garage basculante porte de garage sectionnelle

porte pliante 160 porte-fils 123 porte-mine 34 porte-râteau 27 porte-tension 114 porte-vent 84, 86 portée 62 portes 160 portes d'entrée 36 positionneur 103 poste de surveillance 8 poterie 128

poterie, outils 129 poterne 147 poulie de tension du régulateur 165 poutre 153, 166 premier assistant-cadreur 40 premiers violons 69 préposé au contrôle des billets 36 presse à épreuves 23 presse à percussion 31 presse à taille-douce 25 presse lithographique 27 presse, lit 23 presseur 45 principales formes de lames prise casque 98, 101 prise de raccordement 104 prise de vue en fourchette 46 prises vidéo et numérique 47 prisme pentagonal 48 producteur 39 production du son 86 programmation des voix 99 projecteur 37, 38 projecteurs 43 pronaos 135, 136 puits 132 pupitre 67, 83, 101 pupitre à musique 67 pupitre du chef d'orchestre 69 pyramide 132

### Q

quadruple croche 65 quart de soupir 64 quarte 63 quatuor 70 queue 32 queue-de-cochon 19 auinte 63 quintette 71

#### R

raccord 57 rail 23, 112 rail de guidage 16 rail guide-film 45 rail-guide de contrepoids 165 rail-guide de la cabine 165 rails de travelling 40 rainure 105, 112 rampant 134 rampe 41, 134, 143 rangée 41 râpe 20 rasette 87 rat de cave 24 râteau 27 ré 63 réalisateur 39 recharge 35 réflecteur 54 régie 43 registre coulissant 84

registre des aigus 58 registre des basses 58 réglage de la balance 77 réglage de la tonalité 76 réglage de largeur de point réglage de pression 102 réglage de tempo 101 réglage du volume 76, 77, règle 16, 29 règle d'équerrage 29 règle de couture 108 règle-point 103 réglette 124 régulateur de vitesse 165 releveur de fil 102 reliure d'art 28 remontoir 66 rempart 144, 146 remplage 150 rentré 110 renvoi d'eau 57 repérage, pince 23 repère de touche 75, 76, 77 réservoir 57, 86 ressort 35 ressort compensateur de fil ressort d'échappement 80 ressort de soupape 84 rideau d'obturateur 45, 48 rideau de scène 41, 42 rifloir 20 ronde 65 rondeau 128 ros 122 rosace 75 rose 150 rosette 139 roue d'engrenage 125 roue d'entraînement 125 roue dentée 123 rouge 17 rouge orangé 17 rouge violet 17 rouleau 27 rouleau à vernir 25 rouleau d'encrage 22 rouleau de pellicule 49 rouleau principal 122 roulette 24, 95, 108 ruban 107

#### s

sac 59 sac de transport 54 saillant 146 salle 43 salle d'habillage 38 salle de projection 9, 36 salle de réunion 8 salle de spectacle 41 salles d'expositions permanentes 9

salles d'expositions temporaires 9 sanguine 26 sas 161 satin 127 saxhorn 91 saxophone 88 scène 41, 133 schéma du principe du tissage 127 scie à grecquer 28 scotie 138 scripte 39 sculpture 9, 19 sculpture sur bois 19 sculpture sur bois, étapes 19 séchoir d'épreuves 57 second assistant-cadreur 38 seconde 63 seconds violons 69 seizième de soupir 64 sélecteur de fonctions 44 sélecteur de points 103 sélecteur de programme 99 sélecteur de rythme 101 sélecteur de voix 101 sélecteur quadridirectionnel sellette 19 sensibilité 44, 46 septième 63 séquenceur 98 sergé 127 serre-joint 125 sextuor 71 si 63 siège 128 signal lumineux 67 signal sonore 67 sillet 72, 75, 76, 77 sistre 97 sixte 63 socle 31 sol 63 sommier 79, 86, 156 souhassement 153 soufflerie 86 soufflet 58, 86 soupage 85 soupape d'arrivée d'air 15 soupape d'évacuation 93 soupir 64 sourdine 93 sous-sol 143 spatule 13, 22 spirale 56 structure du tissu 111 styles d'architecture 137 stylet 34 stylo-bille 35 stylo-plume 35 stylobate 134, 138 support 120 support de main 60

support de pouce 89

support de tension 114

support du rouleau 123 supports 18 surbaissé 157 surface encrée 21 surface mouillée 21 surhaussé 157 surimpression 44 synthétiseur 99

#### т

table 25, 27, 28 table à dessin 16 table d'harmonie 72, 74, 75, table du sommier 85 tableau 9, 10 tableau de manœuvre 164 tablinum 140 talon 73, 75, 105, 114 tam-tam 94 tambour 118, 137 tambour d'aisselle 61 tambour d'entraînement 45 tambour de basque 96 tampon 24 tarlatane 25 téléobiectif 50 téléphone public 36 témoin de l'amorce du film 45 temple aztèque 154 temple de Huitzilopochtli 155 temple de Tlaloc 154 temple grec 134 temple grec, plan 136 templet 28, 124 tenaille 147 tendeur de timbre 96 tentoir 123 térébenthine 18 terre-plein 147 tête 32, 73, 75, 76, 77, 102, 115 117 tête panoramique 55 théâtre grec 133 tierce 63 tierceron 149 tige 67, 105, 114, 115, 124 tige de pendule 66 timbale 95 timbales 69 tipi 166 tirant 95 tirant de registre 85 tirette 107, 118 tissage 120 tissage, accessoires 125 tissage, schéma de principe 127 tissu brodé 118 tissu du vêtement 111 tissu, structure 111 tissus de soutien 111 titres et horaires des films 36 toile 18, 127 toile de fond 42 toilettes femmes 36

toilettes hommes 36 toit 153 toit à deux croupes 158 toit à l'impériale 158 toit à pignon 158 toit à quatre ailes 159 toit à redans 158 toit à tourelle à pans 159 toit avec lanterneau 158 toit en appentis 158 toit en carène 158 toit en coupole 159 toit en dôme 159 toit en flèche 159 toit en pavillon 159 toit en pente 158 toit en poivrière 159 toit en rotonde 159 toit mansardé 158 toit plat 158 toits 158 tore 138, 139 touche 58, 59, 72, 76, 77, 79. 80. 85 touche d'effacement 47 touche de correction 113 touche de pédalier 82 touche de visualisation des images 47 touches de variation 113 tour 148 tour à nied 128 tour d'angle 144 tour d'habitation 168 tour de flanquement 144 tourelle 144 tournage 128 tournette 129 tracage 19 trame 111, 121, 122 tranchant 109 tranche de gouttière 33 tranche de queue 33 tranche de tête 33 tranchefile 33 transept 152 trappe 42, 143 traverse 28, 61, 121, 146 trèfle 151 trépied 55, 67 treuil 165 triangle 69, 97 triclinium 141 tricot 115 triglyphe 137 trilobé 157 tringle de pédale 78 tringle de tension 95, 96

trio 70

triple croche 65

triplure 111

trombone 91

trombones 69

trompette 92

trompettes 69

trop-plein 57

trou 26 trumeau 150 tuba 69, 91 tube d'aquarelle 12 tube de gouache 12 tube de poussée 35 tube de résonance 97 Tudor 157 tuile 135, 140, 153 tuyau 85 tuyau à anche 87 tuvau à bouche 87 tuvau d'insufflation 59 tuvauterie 86 tympan 134, 138, 150

unisson 63

valeur des notes 65 valeur des silences 64 vantail 161 velarium 143 vergette 85 vérification de la profondeur de champ 44 vernis 18 verre de visée 48 verrou 104 vert 17 vestiaire 8 vestibule 140 violet 17 violon 72, 73 violon, famille 69, 73 violoncelle 73 violoncelles 69 vis 73 vis centrale 31 vis de fixation 55 vis de pince-aiguille 106 vis de pression 25, 27 vis de tension 94 vis sans fin 125 viseur 45, 47 vitesse d'obturation 46 vitrail 150 volant 31, 103, 128 volute 72, 138, 139 voussure 151 voûte 149 voûte en berceau 143 voyant lumineux 131

### w

wigwam 166



xvlophone 69, 97



vourte 166

## English Index

Chac-Mool 154

A

A 63 abacus 137, 138 abutment 148 acanthus leaf 139 accent mark 65 accessories 19 accessory box 112 accessory shoe 44 accidentals 64 accordion 58 acoustic ceiling 43 acoustic guitar 75 acroterion 134, 137 action lever 80 actress 39 adaptor 57 adjustable lamp 16 adjusting lever 67 adjustment pedal 16 administration 8 adobe house 166 adze 20 air flow 15 air hole 35 air hose 15 air sealing gland 85 air shaft 132 air valve 15 airbrush 15 airbrush cross section 15 aisle 152 alteration line 110 ambulatory 152 amphitheater, Roman 142 annulet 137 antefix 135 aperture 46 apse 152 apsidiole 149, 152 arcade 142 148 arches 157 architectural styles 137 architecture 132 architecture, elements 156 architrave 134, 139 archives 8 arena 142, 143 arm 61, 103, 112 arm nut 113 arpeggio 65 arris 137 art director 38 articulated mannequin 14 arts and architecture 8 ascending passage 132 assistant camera operator 38 astragal 139

atrium 140

audioguide 10 auditorium 8 autofocus 46 automatic sliding door 161 Aztec temple 154

В B 63 baby grand 81 back beam 123 back board 33 back check 80 backdrop 42 backing 30 backing board 30 backing hammer 30 backing press 30 bagpipes 59 bailey 144 balalaika 60 balancer 77 balcony 41 ball 107, 125 ball bearing 35 ball of clay 128 ball winder 125 ballpoint pen 35 balustrade 153, 163 banding wheel 129 banio 59 bar 43, 97 bar line 62 baren 22 barrack buildings 147 harrel 35 barrel vault 143 bartizan 145, 146 hase 31 139 153 hasic weaves 127 basket handle 157 basket stitch 116 bass bridge 78 bass clarinet 68 bass drum 69, 94 bass guitar 77 bass keyboard 58 bass pickup 76 bass register 58 bass tone control 77 bassoon 90 hassoons 68 bastion 147 batten 42 batter head 94, 95 batter skin 61 battery 54 battery level 46

battery pack 54

battlement 145, 147

hearer 84 beater 122 beater handtree 123 bed 28 bed chamber 141 belfry 151 bell 89, 93 bell brace 89 hell roof 159 bell tower 151 bellows 58, 86 bellows strap 58 bells 97 below-stage 42 hent blade 19 bias 111 black-and-white 46 blade 105 109 blade lever 29 blade with two beveled edges 19 blades, major types 19 block 87 block cutter 20, 22 blow pipe 59 blower 86 blue 17 blue-green 17 board cutter 29 bobbin 102, 104, 106, 117, 124 bobbin case 104 hobbin lace 117 bobbin winder 103, 125 body 76, 77, 87, 89 bone folder 32 hongos 96 bookbinding leather 32 boom operator 39 border 41 bottom cylinder 25 bottomboard 84 boudoir grand 81 bound book 33 bow 73 box 41 box office 36 bracket 153 bracketing 46 brass family 69 brattice 145 braver 22 brazier 155 breech 89

breech guard 89

bridle tape 80

bridge 60, 72, 75, 77

bridge assembly 76

beam 153 166

brush 13, 24 buffer 165 bugle 91 bullion stitch 119 burnisher 24 butt 32, 114 button 58 button cell 54 buttress 148

C

C 63 C clef 62 cable shutter release 54 cable stitch 116 cage 143 caliner 26 call button 165 camera 40, 52 camera bag 54 camera body 44 camera operator 40 camera platform 55 camera platform lock 55 camera screw 55 cane pen 34 canopy 161 canvas 18 cap 15, 35, 56 capital 139 caponiere 147 car ceiling 164 car floor 164 car guide rail 165 car safety 165 cardboard 18 carriage control dial 113 carriage handle 113 carriages 112 cartridge 35 cartridge film 49 carver's bench screw 19 carving 19 case 66, 79 casement window 162 cast-on stitches 115 castanets 69, 97 caster 95 castle 144 catcher 80 cathedral 148 cathedral, plan 152 catwalk 42 CD/DVD-ROM drive 99 cell 143 cello 73

cellos 69

center 41

central screw 31

chain stitch 119 chanter 59 chapel 145 charcoal 13 charcoal drawing 11 chemise 145 chevet 152 chevron stitch 119 chin rest 72 chisel 22 choir 149, 152 choir organ manual 83 chord 65 circular body 59 circular needle 115 city houses 167 clamp 29, 125 clapper/the slate 40 clarinet 90 clarinets 68 claw 30 clefs 62 clin 35 cloakroom 8 close-up lens 51 cloth roller 122 coiling 130 collet 55 color chart 14 color circle 17 color display 113 color filter 51 color spray 15 colored pencil drawing 11 colored pencils 12 colors 17 column 55, 103, 135, 136, column crank 55 column lock 55 comb 121, 163 command control dial 44 compact camera 52 compact flash card 49 compact memory card 47 compartment 161 compluvium 140 concert grand 81 condominiums 168 conductor's podium 69 conical broach roof 159 connecting cable 131 connecting terminal 104 conservation laboratory 9 contact printer 56

continuity person 39

contrabassoons 68

control center 8

control room 43 conventional door 160 copper plate 24 cord 28 Corinthian column 142 Corinthian order 139 Corinthian pilaster 142 corner 33 corner tower 144 cornet 69 91 cornice 134, 138 correction key 113 costume 38 couched stitches 119 counterguard 147 counterpressure cylinder 23 counterscarp 146 counterweight 165 counterweight guide rail 165 coupler-tilt tablet 82 covered way 146 covering 32 Covolxauhqui stone 154 cradle 57 crafts 102 crank handle 27 crepidoma 134, 136, 139 crescendo pedal 83 crochet hook 115 crook 88 crook key 88 cross section of a film reflex camera 48 cross section of an airbrush 15 cross stitches 119 crossbar 28, 61, 121 crossing 148, 152 crosswise grain 111 crown 15, 74, 95 curator's office 8 curtain wall 144 cutting blade 29 cutting guide 29 cutting line 110 cutting wire 129 cymbal 94 cvmbals 69, 97

#### D 63

dahher 24 damper 80, 131 damper lever 80 damper pedal 78, 101 damper rail 80 darkroom equipment 56 dart 110 demilune 147 dentil 138, 139 depth-of-field preview button depth-of-field scale 50 descending passage 132

developer bath 57

developing baths 57 developing tank 56

diagonal buttress 149 diaphragm 48 diffuser 38 digital reflex camera 47 digital reflex camera: control panel 46 dining room 141 dipper 14 director 39 director of photography 39 director's control monitors 38 disk 26 disk drive 98 disposable camera 52 distance scale 50 diembe 61 documentation center 8 dolly 40 dolly tracks 40 dome roof 159 door 164 doors 160 Doric column 142 Doric order 137 double bass 73 double basses 69 double flat 64 double reed 88 double sharp 64 drafting machine 16 drafting table 16 drawbridge 144 drawing 11, 19 drawing board 16 drawing, accessories 16 drawing, equipment 12 dresser 38 dressing room 38, 43 dressmaker's model 109 drive mode 44 driving wheel 125 drone pipe 59 drum 94, 137 drums 94 drumstick 61

### duo 70 E

dry pastel 12

drypoint 24, 26

dry pastel drawing 11

F 63 easel 16, 56 eave 153 echinus 137 edge 109 eighth note 65 eighth rest 64 electric guitar 76 electric kiln 131 electrical inlet 131 electronic drum pad 100 electronic flash 54 electronic instruments 98 electronic piano 101 elements of architecture 156 elevator 143 164 elevator car 164, 165 embrasure 147 embroidered fabric 118 embroidery 118 emery pack 108 enclosure 161 end button 72 endpaper 32 engaged Corinthian column 142 engaged Doric column 142 engaged Ionic column 142 English horn 90 English horns 68 entablature 134, 139 entrance doors 36 entrance for the public 133 entrance hall 8 entrance to the pyramid 132 entrances for the actors 133 equilateral 157 equipment 22, 24, 26 erase button 47 escalator 37, 163 escapement mechanism 66 etching press 25 euthynteria 134, 138 exhibition rooms 9 expander 98 exposure adjustment knob 44 exposure correction 46 exposure mode 44 extrados 156 eye 105, 108, 124 evelet 114 eyepiece 48

F 63 F clef 62 fabric structure 111 facade 150 face 30, 147 fan brush 13 fascia 138 fasteners 107 feather stitch 119 feed dog 106 felt 25 felt tip pen 13 felt tip pen drawing 11 fettling knife 129 fifth 63 fillet 138 film 48 film cartridge chamber 45 film guide rail 45 film guide roller 45 film leader indicator 45 film pack 49

film sprocket 45 films 49 fine arts 8 fine bookbinding 28 finger button 92 fingerboard 59, 72, 76, 77 finial 153 finishing 19 fire door 160 firing 131 firing chamber 131 firmer chisel 20 first assistant camera operator 40 first valve slide 92 first violins 69 fishbone stitch 119 fisheve lens 50 fixative 18 fixed blade 29 fixed weight 66 fixing bath 57 flank 32, 147 flanking tower 144 flashtube 54 flat 64 flat brush 13 flat part 115 flat roof 158 flat shuttle 124 flat stitches 119 flat-bed 103 flies 42 flue 87 flue pipe 87 fluid cup 15 flute 137, 138, 139 fluteroni 20 flutes 68 flying buttress 148, 150 flyleaf 33 flywheel 25, 128 focal plane shutter 45, 48 focus mode selector 44 focus setting ring 50 focusing screen 48 fold line 110 folding door 160 foot 32, 74, 87, 95 foot control 104 foot hole 87 footbridge 144

footrest 128

fore edge 33

formeret 149

film reflex camera 45

section 48

film reflex camera, cross

film rewind system 45

fortification 146 fountain pen 35 four-four time 62 four-way selector 47 fourth 63 fovers 43 frame 10, 27, 61, 97, 123 frame, embroidery 118 frames remaining/timer 46 French horn 91 French horns 69 French knot stitch 119 French window 162 fresco 140 fret 75, 76, 77 frieze 134, 138 frog 73 front board 33 function display 98, 99

# G

G 63 G clef 62 gable 151 gable roof 158 gaffer 39 gallery 151 garage door 160 garden 141 garment fabric 111 garter stitch 116 gathering 32 gauge 29 gear 125 gearbox 27 gentlemen's toilet 36 glacis 147 gong 69, 97 Gothic cathedral 148 gouache 11 gouache cakes 12 gouache tube 12 gouge 20 governor tension sheave 165 grand gallery 132 graphic arts 21 great organ manual 83 Greek temple 134 Greek temple, plan 136 Greek theater 133 green 17 grille 58, 135 grip 40 gripper 23 groove 28, 105 ground sill 146 guardhouse 144, 146 guitar 75, 76 gutta 137

н hair 73 hair stylist 38 half note 65 half rest 64 hammer 79, 80 hammer butt 80 hammer felt 80 hammer rail 79, 80 hammer shank 80 hand post 60 hand vise 24 handle 30, 73, 108, 109, 117, 123 handrail 163, 164 handwheel 31, 103 harmonica 58 harness 123 harp 74 harps 69 harpsichord 81 hatching 127 head 32, 73, 75, 76, 77, 96, 102, 115, 117 head roller 122 headhand 33 headcap 33 headphone jack 98, 101 heating element 131 heddle rod 120 heddles 121, 122, 124 heel 73, 75 helm roof 159 hemline 110 herringbone stitch 119 high warp loom 120 high-hat cymbal 94 high-rise apartment 168 hinge 131 hinged presser foot 102, 106 hip roof 158 hip-and-valley roof 159 hitch pin 79 hoisting rope 165 hole 26 hook 104, 107, 114, 115 hook and eves 107 hoop 118 horizontal motion lock 55 horizontal pivoting window 162 horseshoe 157 house 43 houses, city 167 houses, traditional 166 Huitzilopochtli, Temple 155 hut 166

igloo 166 image review button 47 imperial roof 158 impluvium 140 impost 156 incised figure 21 ink 13, 22, 35

ink drawing 11 inked surface 21 inking slab 22 inlet hose 57 installation work 9 instrumental groups 70 intaglio printing 21 intaglio printing process 24 intaglio printing process, equipment 24 interactive terminals 9 interfacing 111 interlining 111 interlock 127 intervals 63 intrados 156 Ionic column 142 Ionic order 138 isba 166

iack 80 iack spring 80 iazz band 71 Jew's harp 61 iingle 96 ioint 33, 35

keep 145 kettledrum 95 key 58, 66, 79, 80, 85, 89 key finger button 89 key grip 38 key guard 89 key lever 89 key signature 64 keybed 79 keyboard 79, 99 keyboard instruments 78, 81 keys 100 kevstone 149, 156 king's chamber 132 kitchen 141 knife 20, 22 knitting 115 knitting machine 112 knitting measure 115 knitting needle 115 knot 127 knot stitches 119 kora 60

lace carriage 112 ladder 166 ladies' toilet 36 Lady chapel 149, 152 lam 122 lancet 157 languid 87 latch 114 latch lever 104

latrines 141 lead pencil 34 lean-to roof 158 leash rod 120 ledger line 62 lengthwise grain 110, 111 lens 48 lens accessories 51 lens aperture scale 50 lens cap 51 lens hood 51 lens mount 48 lenses 50 lever 23 27 levigator 26 library 9 lid 56, 131 lid brace 131 lierne 149 ligature 88 light sensor 48 light signal 67 lighthox 56 lighting grid 39 lights 41 limit switch 165 line 62 lining 111 linseed oil 18 lintel 151 liquid crystal display 47 litho crayon 26 litho pencil 26 lithographic press 27 lithographic printing 21 lithographic stone 27 lithographic tusche 26 lithography 26 lithography, equipment 26 little finger hook 93 location of the statue 136 long and short stitch 119 loop stitches 119 louver-board 150 louvered window 162 low warp loom 122 lower landing 163 lower lip 87 lug 96 lvre 61 м

latch needle 114

macaroni 20 machicolation 144 macro lens 50 magnet 108 main carriage 112 main lever 15 main reflex mirror 48 major types of blades 19 makeup artist 38 mallet 19, 22, 94

mute 93

mutule 137

mansart roof 158 manual 85 manual revolving door 161 manual/automatic mode 131 manuals 82 marker 34 marker pen 13 marking dot 110 mast 142 maulstick 16 mechanical pencil 34 mechanism of the organ 84 medium format SLR (6 x 6) 53 meeting room 8 melody strings 59 memory cards 49 Memory Stick 49 metal counterhoop 95 metal frame 79 metal rod 97 metering mode 46 metone 137 metronome 66, 67 mezzanine 41 middle torus 139 MIDI cable 100 midrange pickup 76 moat 145, 146 modillion 139 moist surface 21 monitor roof 158 mosaic 140 moss stitch 116 motion detector 161 mounting foot 54 mouth 87 mouthpiece 88, 92, 100 mouthpiece receiver 92 mouthpipe 92 movie set 38 movie theater 36 movies' titles and schedules 36 muffler felt 78 muffler pedal 78 multiple exposure mode 44 museum 8 museum shop 8 music 58 music rest 67 music stand 67, 83, 101 musical accessories 66 musical instrument digital interface cable 100 musical instruments traditional 58 musical notation 62

mallets 96

mandolin 60

#### N

naos 135, 136 natural 64 nave 152 neck 32, 60, 72, 74, 75, 76, 77 neckstrap evelet 45 needle 15, 102, 105, 106, 108 needle assembly 15 needle bar 106 needle bed 112 needle bed groove 112 needle clamp 106 needle clamp screw 106 needle plate 102 needle position selector 103 needle threader 108 needle tool 129 newel 163 nib 35 notation musical 62 notch 110 note symbols 65 nozzle 15 nut 72, 75, 76, 77

objective lens 44, 51 ohoe 90 oboes 68 octave 63 octave mechanism 88 ogee 157 ogee roof 158 oil paint 13 oil painting 11 oil pastel 12 oil pastel drawing 11 oilstone 25 one-storey house 167 open strings 59 operating panel 164 opisthodomos 136 opposite prompt side 41 orange 17 orange-red 17 orange-yellow 17 orchestra 68, 133 orchestra pit 42 order 151 organ 82 organ console 82 organ, mechanism 84 organ, production of sound Oriental couching stitch 119 outlet hose 57 output jack 76 overflow tube 57

packing 23 pagoda 153 painting 9, 10, 11 painting knife 13 painting, accessories 16 painting, equipment 12 palette with dipper 14 palette with hollows 14 pallet 85 pallet spring 84 panel 18 panoramic head 55 panpipe 61 paper 18, 21 paper cutter 56 paper sheet 23 parade ground 146 parapet walk 145, 146 parterre 41 pattern 19, 110, 117 pattern start key 113 pause 65 pavilion roof 159 pay phone 36 pear-shaped body 60 pedal 74, 94, 95 pedal key 82 pedal keyboard 83 nedal rod 78 nedestal 74 pediment 134, 139 peg 72, 75, 118, 126 peg box 72 pen 35 pencil 34 pendulum bar 66 pentaprism 48 percussion instruments 69, 94 performing arts 36 peristyle 135, 136, 141 permanent exhibition rooms 9 photoelectric cell 54 photographic accessories 54 photography 44 piano 69, 78 piccolo 68, 90 pickups 77 pier 150, 151, 156 pile dwelling 166 pillar 74, 149, 153 pillow 117 nin 108 pin block 79 pin cushion 108 pinking shears 109 pinnacle 145, 148 pipe 85 pipework 86 pitch and modulation switch pitched roof 158

plane figure 21 plaster bat 128 plate 55 platen 31 plectrum 60 podium 153 point 35, 73, 105, 115 polarizing filter 51 Polaroid® camera 53 porch 152 portal 150 position indicator 164 position marker 75, 76, 77 poster 36 postern 147 pottery 128 pottery, tools 129 power switch 47, 101 power/light switch 103 press bed 23, 25, 27 presser bar 106 presser foot 106 pressing 31 pressing board 31 pressure bar 78 pressure dial 102 pressure plate 45 pressure screw 25, 27 pricker 117 primary colors 17 print drying rack 57 print washer 57 printed image 21 printing 21 private dressing room 38 producer 39 production designer 38 production of sound 86 program selector 99 projection booth 37 projection room 9, 36 projection screen 36 projector 37 prompt side 41 pronaos 135, 136 proof press 23 property man 39 proscenium 42 pumice correcting pencil 26 punch 19 purfling 72, 75 push bar 161 push-button 35 pyramid 132 pyramid, entrance 132 pyrometric cone 129

quarter note 65 quarter rest 64 quartet 70 quartz metronome 67 queen's chamber 132 quick release system 55 quick ticket system 37 quill 34 auintet 71

rackboard 84, 86 rackboard support 84 rail 23, 112 raised band 33 raised figure 21 ramp 134, 143 rampart 144, 146 rasp 20 ratchet wheel 123 red 17 red ocher pencil 26 red-eve reduction 46 red-violet 17 reed 88, 122 reed hooks 124 reed pipe 87 reel 56 rofill 35 reflex camera, film 45 refractory brick 131 regulating button 80 release treadle 123 relief printing 21 relief printing process 22 relief printing process, equipment 22 relieving chamber 132 repeat mark 62 reservoir 86 reservoir-nib pen 13 resonator 87, 97 rest symbols 64 retrenchment 146 reverse stitch button 103 revolving cylinder 117 rhythm selector 101 rib 72, 75 rib stitch 116 ribs 129 riffler 20 ring 93, 107 rocking tool 24 rod 67, 124 roll film 49 roller 27 roller board and arms 85 Roman amphitheater 142 Roman house 140 Roman metal pen 34 Romanian couching stitch roof 153 roofs 158 rose 75 rose window 150 rosette 139 rotunda roof 159 roughing out 19 roulette 24 round eye 107 row counter 112 row number display 113 ruler 16, 29

safety pin 107 salient angle 146 sample 116 sampler 98 sash window 162 satin weave 127 sawing-in 28 sawtooth roof 158 saxhorn 91 saxophone 88 scale 63 scarp 146 scene 133 scissors 109 scotia 138 scraper 24, 27 scraper bar holder 27 screw 73 scroll 72 sculpture 9 seam allowance 110 seam gauge 108 seam line 110 seat 37, 41, 128 second 63 second assistant camera operator 38 second valve slide 92 second violins 69 secondary colors 17 secondary mirror 48 sectional garage door 160 Secure Digital card 49 selvage 111 semi-fisheve lens 50 semicircular arch 156 semidetached cottage 167 sensitivity 44, 46 sequencer 98 sequencer control 99 set 39 set dresser 39 set of bells 97 seventh 63 sew-through buttons 107 sewing 28, 102 sewing frame 28 sewing machine 102 sewing, accessories 108 sextet 71 shaft 125, 128, 132, 139 shallot 87 shank 105, 108, 109, 114, shank button 107 sharp 64 shed stick 120 sheet 32 sheet film 49 shell 95 shop 140 shoulder 74 shutter release button 44 shutter speed 46

shuttle 124 side 41 side chapel 148 side-tilt lock 55 signal lamp 131 signature 32 sima 138 single reed 88 single-lens reflex (SLR) camera 52 single-lens reflex camera 44 sistrum 97 sixteenth note 65 sixteenth rest 64 sixth 63 sixty-fourth note 65 sixty-fourth rest 64 skirt 163 skirt marker 108 slab building 130 slat 118 sleigh bells 97 slide 107 slide plate 102, 106 slide-bar 112 slider 84 sliding door 160 sliding folding door 160 sliding folding window 162 sliding weight 66 sliding window 162 slit 127 sloped turret 159 sloping cornice 134 slot 28 SLR camera 44 smoking candle 24 smoking-apparatus 24 snack bar 37 snap 107 snare 96 snare drum 69, 94, 96 snare head 60, 96 snare strainer 96 socket 107 soft pedal 78, 101 sound box 60, 61, 74, 75 sound engineer 39 sound hole 72 sound signal 67 soundboard 59, 61, 72, 74, 75. 79 space 62 spandrel 156 spatula 13, 22 speaker 37 speed controller 104 speed governor 165 spine 33 spine of the book 30 spire 151 splay 151 spool 117 spool pin 103 spool rack 126 spoon blade 19

pivot 15, 66, 109

plain weave 127

plan 136, 152

spotlight 38 spotlights 43 spring 35 springer 156 spur 94 square 33 staff 62 stage 41, 133 stage curtain 41, 42 stage-house 42 stained glass 150 stairs 37, 43, 153 stairways 154 stand 19 standard A 67 standard lens 50 standing press 31 steel pen 34 step 163 steps 19 stick 73 sticks 96 still cameras 52 stills photographer 39 stilt 129 stilted 157 stitch control buttons 113 stitch length regulator 103 stitch pattern memory 113 stitch patterns 116 stitch selector 103 stitch width selector 102 stitches, embroidery 119 stock 59 stockade 145 stocking stitch 116 stone for sacrifice 155 stop 107, 117 stop bath 57 stop knob 83, 85 stop rod 85 storage tray 16 straight blade 19 straight eye 107 strap system 77 string 72, 74, 80 stringed instruments 72 strings 60, 78 strip 160 strip door 160 strut 95 stylobate 134, 138 stylus 34 sumi-e brush 13 superintendent's office 8 support 120 supports 18 swell organ manual 83 swell pedals 83 swift 125 symphony orchestra 68 synthesizer 99 system buttons 99

т tab 107 table 29 tablinum 140 tail 32 tail edge 33 tailpiece 60, 72 take-up handle 123 take-up spool 45 talking drum 61 tambourine 96 tank 56, 57 tane 107, 118 tape measure 108 tapestry bobbin 121 tarlatan 25 tele-converter 51 telephoto lens 50 telescoping leg 55 temperature control knob 131 temple 28 124 Temple of Huitzilopochtli 155 Temple of Tlaloc 154 tempo control 101 tempo scale 66 temporary exhibition rooms 9 tenaille 147 tenon saw 28 tenor drum 94 tension block 102 105 114 tension dial 105, 112, 114 tension disk 105, 114 tension guide 114 tension rod 95, 96 tension rope 61 tension screw 94 tension spring 105, 114 tepee 166 terreplein 147 tertiary colors 17 theater 41 theater, Greek 133 thimble 108 third 63 third valve slide 93 thirty-second note 65 thirty-second rest 64 thread guide 102, 105, 106 thread take-up lever 102 thread trimmer 106 three-four time 62 thrust device 35 thrust tube 35 thumb hook 92 thumb piston 82 thumb rest 89 ticket clerk 36 ticket office 8 tie 65 tie rod 95 tier 142 tierceron 149

tiers 133

tile 135, 140, 153

timber 135, 141

time code 40

time signatures 62 timer 131 timpani 69 Tlaloc, Temple 154 tne niston 82 tom-tom 94 tone control 76 tongue 61, 87 tools, wood carving 20 tooth 107 top cylinder 25 top edge 33 torus 138, 139 tower 148 town houses 168 tracery 150 tracing wheel 108 track 16 tracker 85 traditional houses 166 traditional musical instruments 58 transept 152 transept spire 148 transverse flute 90 trap 42 trapdoor 143 traverse arch 149 treadle 122 treadle cord 122 treble bridge 78 treble keyboard 58 treble pickup 76 treble register 58 treble tone control 77 trefoil 151, 157 triangle 69, 97 triangular body 60 triglyph 137 trimming 29 trimming tool 129 trio 70 tripod 55, 67 trombone 91 trombones 69 trumnet 92 trumpets 69 tuba 69, 91 tubular bells 69, 97 Tudor 157 tuning fork 67 tuning gauge 95 tuning peg 74, 76, 77 tuning pin 79 tuning ring 60 tuning slide 93 tuning wire 87 turning 128 turning wheel 128 turpentine 18 turret 144 twill weave 127 twin-lens reflex camera 53 two-storev house 167 two-two time 62 tympanum 134, 138, 150 U

U-shaped gouge 22 ultracompact camera 52 underground 143 underground chamber 132 underlining 111 underlying fabrics 111 underwater camera 52 unison 63 up and over garage door 160 upper landing 163 upper lip 87 upperboard 84, 86 upright 28, 31, 120, 123 upright piano 78 upright piano action 80 upstage 41, 42 USB port 99 utility liquids 18

V

V-shaped gouge 22 valve 92 valve casing 92 variation keys 113 varnish 18 varnish-roller 25 Vauban fortification 146 vault 149 velarium 143 vertical frame 121 vertical pivoting window 162 vestibule 140 vibrato arm 76 video and digital terminals 47 view camera 53 viewfinder 45, 47 viola 73 violas 69 violet 17 violet-blue 17 violin 72, 73 violin family 69, 73 visual arts 44 voice edit buttons 99 voice selector 101 volume control 76, 77, 99, volute 138 139

voussoir 156

waist 72
warp 120, 123
warp roller 123
warp roller 123
warp threads 127
warping frame 126
water key 93
watercolor 11
watercolor cakes 12
watercolor tube 12
waterproof case 54
wax crayon drawing 11
wax crayons 12
weaving 120

weaving pattern brush 112 weaving pattern lever 112 weaving principle, diagram weaving, accessories 125 webbing 118 wedge 87 weft 121, 122 weft thread 127 wheel 27, 108 wheel head 128 white balance 46 whole note 65 whole rest 64 wide-angle lens 50 wigwam 166 winch 165 wind chest 86 wind chest table 85 wind duct 86 wind instruments 88 wind supply 84 wind synthesizer controller 100 wind trunk 84, 86 windbag 59 windows 162 wing 161 wings 42 wire brush 96 wood carving 19 wood engraving 23 woodcut 23 wooden modeling tools 129 woodwind family 68 work sheet 10 worm 125 writing brush 34 writing instruments 34

X

xD-Picture card 49 xylophone 69, 97

Y

yarn clip 114 yarn feeder 113 yarn rod 114 yarn tension unit 114 yellow 17 yellow-green 17 yurt 166

Z

zipper 107 zipper line 110 zither 59 zoom lens 50

# LE DICTIONNAIRE VISUEL DÉFINITIONS



## ARTS ET ARCHITECTURE





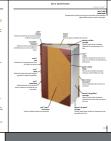
**BEAUX-ARTS** ARTS GRAPHIQUES ARTS DE LA SCÈNE ARTS VISUELS MUSIQUE ARTISANAT ARCHITECTURE

Le Dictionnaire Visuel Définitions : Arts et architecture est une version cousine du Nouveau Dictionnaire Visuel, succès planétaire devenu une référence internationale. Cette édition thématique au contenu revisité et augmenté propose un voyage fascinant à travers les arts et l'architecture. De la musique au tissage, en passant par la photographie et l'architecture classique, des illustrations hyperréalistes donnent accès à une terminologie bilinque – en français et en anglais – ainsi qu'à des définitions qui explicitent la nature et précisent la fonction des mots illustrés.

Avec une présentation et une organisation du savoir toujours aussi accessibles et fiables, le Dictionnaire Visuel Définitions : Arts et architecture est une référence indispensable pour toute la famille.







www.quebec-amerique.com

LE DICTIONNAIRE VISUEL COM

1750 TERMES EN FRANÇAIS ET EN ANGLAIS 1650 DÉFINITIONS EN FRANÇAIS

450 ILLUSTRATIONS HYPERRÉALISTES